中国少先队事业发展中心推荐刊物　荣获第四届中国优秀少儿报刊奖金奖　荣获首届山东省新闻出版奖
新闻出版总署向全国少年儿童推荐优秀少儿报刊　全国青少年计算机考试(YNIT)指定刊物

青少 大世界 大童年

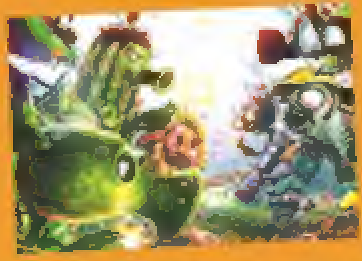
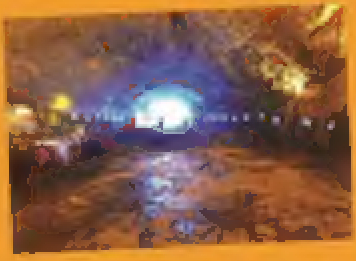
1-2

少年电脑世界

www.qsqk.net

少年电脑世界 二〇一四年一、二期

寒假掌上游戏&应用推荐

还等什么？快来享受这款游戏带给您的无比快乐吧！

总第274期

腾讯微博 http://t.qq.com/qd-sndn

部落战争是一款即时战略游戏，浓郁的即时战略游戏风格原汁原味呈现，同时将塔防游戏的优点也吸纳在内，还有联网对战中攻城略地的快感……总之，这是一款考验智商的游戏，据说最火爆时，这款游戏带来的收入就抵得上 EA 这样的大型游戏发行商所有游戏收入的总和。

爱考拉

学习的革命

爱考拉，爱学习，爱少电

用了爱考拉，妈妈再也不限制我用手机了！

专为中小学在校学生打造的移动学习工具

- 名师在线答疑，让学习从此变得简单快乐！
- 全国学生社区，让你足不出户广交各地学霸！

- 每天可免费提问两道难题
- 半小时内就会有名师给出详尽解答
- 还有科学的、文艺的、好玩的内容丰富的微周刊

下载注册

1. 用智能手机扫描二维码下载爱考拉客户端，用手机登录爱考拉官网 http://www.ikaola.mobi 下载,苹果手机也可在 App Store 里搜索"爱考拉"下载安装；
2. 打开爱考拉，单击右上角的“注册”按钮；
3. 在注册界面选择性别，填好昵称、密码、城市、区划、学校和年级，然后单击“立即加入”；
4. 回到主界面，单击左上角的“登录”，输入用户名和密码，即可成功登录；

详细介绍请翻阅 2013 年12 期《少年电脑世界》。

欢迎扫码下载注册！

咨询热线：
(0532) 68068861 许老师
(0532) 68068867 李老师
(0532) 68068868 楚老师
(0532) 68068862 唐老师

青岛出版集团 荣誉出品

@最终解释权归青岛出版集团有限公司所有

爱新奇，爱“少电”

1997年1月，

《少年电脑世界》正式创刊，到如今，已经整整走过了17个年头，比大部分淀粉的年纪都要大了呢~

17年，

是一段漫长的旅程。当初看第一本“少电”的淀粉现在估计都已长成了大人，从事着不同的工作，或许他们在应用电脑技术的时候，脑子里还会闪过当年看“少电”时的那种激动心情！反正Panda小时候就是看着“少电”长大的，如今，他俨然是一位备受欢迎的小编了。

17年，

是一段温馨的历程。这里有的不仅仅是充实的电脑知识和好玩的游戏，更有“少电”小编的陪伴。自恋的丢丢、“非人类”暴暴蓝、可以同时干很多事情的八爪鱼、活泼可人的鱼小朵、脱线的西西、技术宅疾风、搞怪的Panda……那些不是爆料别人就是被别人爆料的欢乐时光，是淀粉和小编心中永远的记忆。

17年里，

“少电”培养出了很多电脑天才。Rt、小约、浩然、ZYX……看着他们现在掌握的电脑技术远比小编要厉害很多，小编们由衷地感到高兴和自豪。我们也期许着在不久的将来，淀粉中能有人成为改变世界的科学家。

17年里，

“少电”赢得了无数淀粉的心。寒暑假里络绎不绝的淀粉来访，雪片般的信件和小礼物，看也看不完的淀粉留言……对小编来说，这些都是满满的幸福。

如今，为了回馈淀粉的厚爱，为了让淀粉成为数码科技时代的佼佼者，“少电”又迎来了新的改变——

你以为“少电”就是一本教你如何使用电脑的杂志吗？现在，她不仅仅是这样，她还是一扇开阔你视野的天窗，带你在数码科技的世界里不断猎奇，一切新奇酷玩的东西都将在这里出现。这里有最新的科技前瞻，最权威的电脑咨询，最好用的电脑秘技，最鲜活的游戏介绍，当然，还有比以前更加搞怪的小编……

你将看到的是一个以前所不知道的“少电”。

改变，只为你喜欢！

让我们开启新的旅程吧！

现在，我们的口号是：爱新奇，爱“少电”！

2014.1-2

CONTENT

主　管
主　办/青岛出版集团
出版发行/青岛出版社有限公司少儿期刊中心
编　辑/《少年电脑世界》编辑部
顾　问/（按姓氏笔划排列）
王荣良 刘瑞挺 吴文虎 苗逢春 谭浩强
编委会主任/吴宝安
副 主 任/王莉 高继民
编　委/（按姓氏笔划排列）
王莉 李茗茗 吴宝安 赵英华 高继民
总 编 辑/李茗茗
副总编辑/连建军 黄东明
主　编/袁堃
责任编辑/杨东
文字编辑/李舜 袁堃 丁巍 薛雪 宋霖 翟晓炜
美术总监/袁堃
美术编辑/张红
市场部主任/黄东明（兼）
市场部副主任/李兴 丁巍
广 告 部/蔡晓林
刊　号/CN37-1275/TP / ISSN1007-4449
普通版邮发代号/24-124
光盘版邮发代号/24-196
国外发行代号/6219M
每月出版日期/1日
广告经营许可证/青工商广许可号0025
制版/青岛人印人数码输出有限公司
印刷/青岛乐喜力科技发展有限公司
发行/青岛市邮政局
订阅/全国各地邮政局
定价/5.00元
杂志+光盘定价/10.00元
（如有印刷、装订错误请与本刊发行广告部联系调换）
编校质量、盗版监督电话：8009180214

地址/青岛市海尔路182号
邮编/266061
电话/编辑部：（0532）68068723
　　广告部：（0532）68068716
　　　　　（0532）68068738
传真/（0532）68068709
E-mail/qsqksndn@gmail.com
网址/http://www.qsqk.net

杂志社声明

1 杂志自投稿作者应保证拥有该作品的完全著作权（版权），该作品不得侵犯他人的著作权。
2 杂志及光盘中所涉网页链接均已经过查验。若杂志出版后因网页更新出现不良内容，本杂志社不承担责任。请读者自觉抵制并积极举报。
3 未经杂志社书面许可，作者不得允许任何单位或个人以任何形式使用在本杂志上发表的作品，著作权法另有规定的除外。
4 凡向本刊投稿，如作者未提前声明，均视为授予本刊纸质出版及数字出版（包括但不限于网络、手持阅读器、手机阅读）版权，本刊所支付稿酬已包含数字出版稿酬。

未来智能家居畅想 4
疾风逛“工博”
——中国国际工业博览会参观 10
■ 寒假软件大放送
寒假网站地图 14
“管好”你的时间 16
印象笔记，你的第二大脑 17
SOSO 街景“宅”旅游 20
■ Q 族报告
让 QQ 锁住你的秘密 22
QQ 微云你用了吗 23
完美音乐，寒假回声 26
■ 淀粉都知道 30
寒假掌上游戏 & 应用推荐 32
你所不知道的 iPadN 件酷事儿 36
你所不知道的 10 个拍照小技巧 38
■ 老爸老妈考考你! 40

■ 我是极客
自制 WiFi 增幅器 42
让初音为你跳舞之“少电”版 43
英雄联盟攻略
——上单食物链（上） 46
搜查官回忆录Ⅱ：梦境里的现实
——《英雄传说：碧之轨迹》主线剧情攻略 50
■ 赛尔异族
赛尔号 S 级 SPT 打法再连发
库里、洛拉斯克 58
■ 酋长 SOS 62
■ 高达玩具 66
■ 月光宝盒
守卫阵地 70
轰隆隆 74
神圣的呼唤 77
■ E 仔俱乐 78

《安德的游戏》2014 年 1 月上映

乍一看名字，也许你会觉得这部影片并不起眼。但相信我，它的来头真的很大。

《安德的游戏》小说原作发表于 1985 年，曾获得“雨果奖”“星云奖”双料大奖，是非常优秀的科幻系列作品。要改编成大荧幕电影的消息一传出，就已经让一众粉丝激动不已了。

影片的背景设定在未来的地球，彼时的地球已步入太空时代，但却在短短数十年间遭到外星生物——虫族的两次袭击，史称“第一次入侵”和“第二次入侵”。在“第二次入侵”中，人类的主力舰队遭到毁灭性打击，几近全军覆没。然而，一位名叫梅泽·瑞克汉姆的传奇指挥官仅靠一支小舰队竟奇迹般地消灭了无论在数量上还是质量上都占据了绝对优势的虫族舰队，给人类留下一线生机。

八十年后，“第三次入侵”即将来临，而人类寄希望于再次出现一个梅泽·瑞克汉姆式的战斗天才，拯救众生于水火。国际舰队将地球上几乎所有的天才儿童送到外太空接受训练和甄选，但屡次功亏一篑。在最后十年间，太空战斗学校校长格拉夫上校发现了神童安德鲁·维京，人类仿佛找到了最后一根救命稻草。而年少的安德，是否真的能成为这场太空战争的“终结者”？人类已没有时间再选择下一个候选人，成败在此一举。

《机械战警》2014 年 2 月上映

早在 1987，第一部《机械战警》在好莱坞一炮打响，成为了 80 年代好莱坞科幻动作片的代表作，相信很多人对它的译名《铁甲威龙》并不陌生。而 25 年之后，米高梅和哥伦比亚将这部经典再度搬上银幕，让人不由得感到期待。

故事的舞台转换到 2028 年，大量的作战机器人已经投放美国海外战场参与维和任务，然而在美国本土，民众仍然排斥机器人走上街头执法。Omni Corp 公司为了改变这一局面，想到了把人类大脑与机械相结的方式，将在爆炸中受伤严重的墨菲警探改造成了半人半机械化的机械战警，从此开始了他的硬汉之旅。

人与机械历来是受人瞩目的题材。在人工智能兴起的年代里，人性的善与恶会有怎样的变化，新版《机械战警》带给你的不单是酷炫的视听效果以及激烈的动作场面，还有人与机器之间关系的思索。

机械战警，这位被人们重新记起的孤胆英雄，即将在大荧幕上再次为正义而战。

我们将看到，拯救世界的，仍是爱与善。

●雷神

未来智能家居畅想

一个由比尔·盖茨引发的故事

比尔·盖茨是个相当幸福的人，并不是因为他是世界首富，而是因为他家住在一个非常智能化的"未来之屋"里。

7年时间建造，9700万美元的花费，占地6600平方米……其实这些都不算什么，充其量是些土豪的做法，但是"未来之屋"里的科技含量就真的让人咂舌了，不愧是技术帝的家啊！

"作为大名鼎鼎的Microsoft的创始人，如果我的家不够智能化，不能让在地球的另一端的淀粉大吃一惊的话，就真的有点丢人了！"嗯嗯，当初比尔·盖茨一定是这样想的。

手机来操控

要说智能家居，第一要素就是简单方便，能用手机远程操控那是最理想的了。

想想吧，主人在回家途中只需轻点几个手机按键，就可以接通家里的中央电脑，电脑再发命令给控制设备，嘎嘎，空调打开了，浴缸里水给你放上了，厨房的工作人员接到命令后开始准备晚餐啦……这简直是太幸福了！

Panda：不知道他现在用的是什么型号的手机呢？

疾风：我猜一定是lumia1020……

电子胸针显神威

如果有一天你有幸受到比尔的邀约到他家做客（虽然说这个可能性不是很大^_^）。当你进他家大门的时候，你会收到一枚胸针，这可不是什么纪念品，而是一个电子芯片。你的指纹等身份信息都会被存储在这里，作为你的电子身份证，呃，怎么有种被请进中央情报局的"赶脚"……

通过这个芯片你可以选择自己喜欢的温度、湿度、灯光、音乐等等，这些资料会被传送到WindowsNT系统的中央电脑。无论你走到哪里，屋子里面的感应器都能感应到你的位置，电脑随时满足甚至预见客人的需求。当你走进大厅，空调系统会将室温调整至你最感舒适的温度，灯光系统投你所好地增减明暗亮度，藏在壁纸后面的扬声器会响起你喜爱的旋律，墙上的LCD荧幕会自动播放你喜欢的电影，就算你在游泳池中，也会从池底"冒"出如影随形的音乐……这难道是2100年的未来世界吗？

小偷的噩梦

淀粉：这么大的地方，要是进来小偷怎么办哪？

疾风：这个嘛，凉拌就好了！

隐藏在暗处的摄像机能拍摄到房屋内外的任何地方，来访者如果没有胸针，就会被系统确认为入侵者，什么警铃啊警报啊统统响起来，再配合上探照灯，谅你也逃不出去……所以，聪明的小偷绝不会"光顾"这座拥有顶尖科技的房屋。

此外，当一套安全系统出现故障时，另一套备用的安全系统则会自动启用，真是天网恢恢，疏而不漏啊！

比尔家的大鱼缸，居然有头鲨鱼

我有灵敏的嗅觉

万一哪天房子里发生了火灾，住宅的消防系统可通过通信系统自动对外报警。其实，这倒也没什么，因为现在建筑物里的火灾报警器就能够"闻到"烟味并喷水灭火。不过，比尔家的系统远比这个高端，因为家里的中央电脑可以计算出最佳救火方案，并关闭有危险的电力系统，还能根据火势分配供水呢，真是有够智能！

比尔的卧室，简单明了却富含高科技

比尔家其他令人惊叹的智能设备：

①大门外装有气象感知器，可以根据各项气象指标控制室内的温度和通风的情况。

②厨房内有全自动烹调设备，可同时为 100 多人提供饮食。

③厕所安装了一套检查身体的系统，如果发现身体异常，电脑会立即发出警报。

④车道旁边的一棵 140 岁的老枫树受到特别关照。先进的传感器能根据树的情况，实现全自动浇水和施肥。

比尔在操控中央电脑

中央电脑全面掌控

就如同一堆散兵，即使他们每个个体再强也不能发挥强大的作用，这所有的智能设备也需要一个"大脑"来管理，才能协同作战。比尔家的中央电脑是一个高性能的服务器，它通过光纤和电路系统与所有的门窗、灯具、空调、家电、音响等设备相连接，根据主人的指示向它们发号施令。

"将温度调高 3 度。"比尔觉得稍微有点冷了。不一会儿，空调开了，屋子里的窗户关上了，就连壁炉里的火也自动生起来了……呃，这样会不会有点太热了？

比尔·盖茨的启示

比尔·盖茨这个小伙伴确实够仗义，不但为我们带来了好用的 windows 系统，他还为我们示范了未来的智能家居生活。

淀粉们，请不要以为这种智能家居系统离我们很遥远，其实，随着科技的进步，其中的很多技术已经走进了我们的每一个人的生活……

超赞的宠物闲聊机

午休时间，上班族安娜一边吃着三明治一边点开苹果手机上的某个应用，稍等片刻之后，屏幕上传来了安娜家里的画面。

安娜又点了一下，摄像头的另一端传来了美妙的音乐，几乎是同时，镜头里就蹦出一个毛茸茸的脑袋——安娜家的狗狗朱迪。朱迪看到主人的头像之后仿佛也很开心，在那头边叫边舔着镜头。

“你在家里还好吗，小宝贝儿，有没有想妈妈呀？”说着，安娜又按了一个按键，这时家里的狗狗自动喂食系统开启，给朱迪喂了根它最爱吃的骨头。“汪汪——”只听朱迪高兴地叫着，安娜也开心地笑了起来。

好吧，这其实是一个虚构的故事。不过，这个产品是真的存在，它的名字叫 PetChaz，将于 2014 年正式销售。

你只需要将它固定在和宠物差不多高的墙面上，提前放进一些零食，连上家中 WiFi 就可以使用了。出门在外，想看看家中宠物的时候，只要启动手机上的 PetChatz 应用，家里的设备就会发出一段音乐，召唤宠物，你们就能相见了！按下“Treat”钮，你还可以远程给它喂零食。

疾风：说到这里，我们就不得不说说“物联网”了？

小快嘴：你说的是物流和快递吗？

疾风：呃，好吧，你的无知把我打败了！

神奇的“物联网”

顾名思义，“物联网”就是通过互联网将不同的电器设备连接起来，设备和设备之间，设备和电脑之间都能够用通用的语言进行沟通并协同工作。也就是说，有了物联网你就可以通过电脑、手机等终端设备控制连在网络上的电器设备，比如洗衣机、空调、摄像头等等。

这可是被称为信息产业的第三次浪潮哦～呃，那前面的两次是什么捏？请淀粉们自己百度之……

开启智能新生活

这个远程喂食系统貌似有点小儿科了，离着我们全方位立体式智能家居的远大理想似乎还有点远，不过，你不用担心，因为这种智能家居已经早早出炉了。

中国的海尔公司想必淀粉们都知道，说不定你的家里还有一两件海尔生产的电器呢，其实，海尔公司还有一套名叫 U-home 的智能家居系统。

早在 2008 年北京奥运会的时候，他们就开始研究这种智能家居控制系统，并在奥运会的未来体验中心进行展示，时过境迁，如今这套系统已经开始走进我们的生活了……

1. 都来排排坐

通过这个系统，我们可以将很多电器甚至是非电气设备的控制开关都连接到物联网上，家里的电视、空调、洗衣机、热水器、灯光系统、窗帘甚至是地暖和天然气管道的开关，统统都可以串联并控制起来。

如果你的家里安装了电动窗户，嘿嘿，你也可以将它连接到网络上，如果下雨了，你就可以远程将家里的窗户关掉，妈妈们再也不怕下雨打雷了~

2. 远程控制不是个事儿

将所有的设备都联网只是第一步，让他们乖乖听话才是最主要的。我们可以通过家里的控制面板、远程电脑、智能手机、iPad 等终端看到所有设备的运行情况，并能随意对它们进行开启和关闭，还可以实现移动可视对讲功能哦~

鱼小朵：喂喂，疾风嘛，我就在你家门外，快给我开门啊！

疾风：对不起，外来人员恕不开门！

鱼小朵：这个死孩子……

3. 智能检测，高端大气

U-Home 系统还有很好的智能检测功能，能够自动检测环境的温度、湿度、空气质量，并自动开启空调、新风、地暖、灯光等设备，都不需要我们动手操作，真是舒心呐！哈哈，看来我们离比尔·盖茨的生活越来越近了！

疾风：好吧，我承认，这个智能家居有一个不好的地方，就是以后淀粉在家里偷懒不写作业的话，很可能会被发现哦~

传感器——人类感官的延伸

人们为了从外界获取信息，必须借助感觉器官。但是，单靠人们自身的感觉器官，在研究自然现象以及参与各种生产活动中就远远不够了。为了适应这种情况，就需要传感器。因此可以说，传感器是人类五官的延伸，又称之为“电五官”。传感器能够将物理、化学和生物信号，比如光、热、压力等的变化转变为电学信号，成为计算机可以理解的语言，向计算机随时汇报“情况”。在物联网中，传感器是人类的侦察兵。

U-home 的智能控制面板

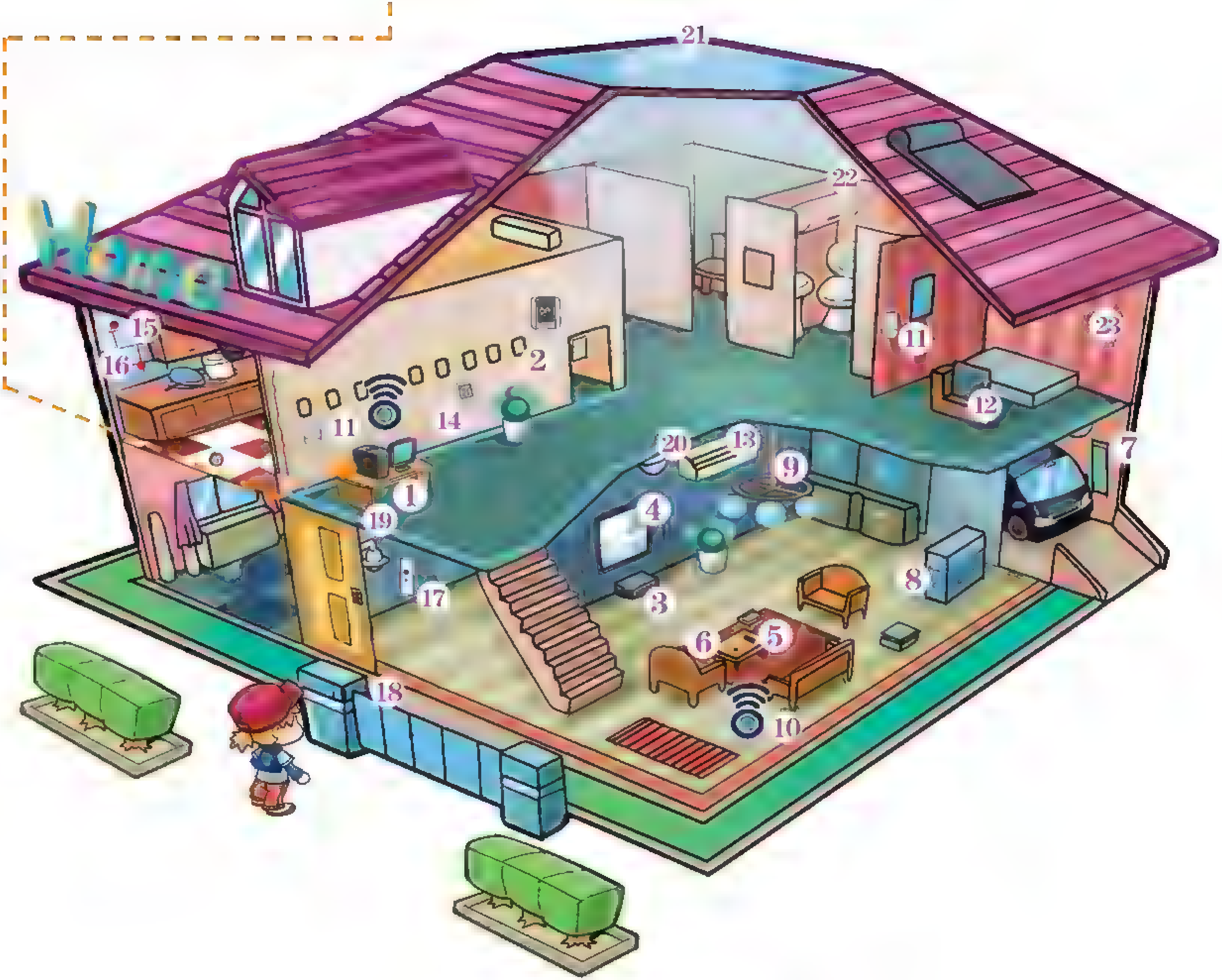
U-home 手机操控界面

海尔云洗衣机，可以联网

智能家居我来设计

智能家居一般包括以下 6 大系统：家电控制系统、安全防护系统、烟感报警系统、家庭音响系统、电动窗帘系统、整体光线控制系统，而这 6 大系统都是由中央电脑来整体操控。通过互联网和通讯信号，主人可以用电脑和智能手机远程控制家里的电器设备。

淀粉们，请你仔细研究这张智能家居的设计图。看了这张图，你是不是对智能家居有了更深的了解了呢？你觉得未来的智能家居会是什么样的呢？请发挥你的想象力，自己也来动手来设计一下吧！



21
22
23
15
16
2
11
14
11
12
20
13
9
7
1
19
4
8
17
3
5
6
18
10

疾风逛“工博”

●疾风

——中国国际工业博览会参观

今年的11月5日到9日，中国国际工业博览会在上海盛大召开，热爱科技的“少电”小编自然不能错过这个难得的机会，为此，疾风特地跑到了上海，为淀粉们带来“工博会”的特别报道。

一、工业机器人展

1 强大的机器手臂

很多淀粉或许认为机器人就是有身体、有四肢，长得跟人很像的智能机器，不过事实并不是这样的，很多机器人可能只有一只手臂，或者只有一个吸盘。

在工业上，这种手臂式机器人的应用非常广泛，它们能够帮助人类干很多重复性的工作，而且效率还很高哦~

机械手臂可以很大，也可以很小，大的可以完成搬运、组装等工作，小的则可以用来做精细的加工、挑选零件等工作。当然，你可以让多个机器手臂协同工作，这样它们就可以完成更加复杂的工作了。

瑞士ABB公司的机器手臂非常精准地摆出产品的介绍图

一款可以完成3D涂胶工作的机器手臂

使用机器手臂的全自动生产线

使用机器手臂的汽车生产线

2.好玩的娱乐机器人

也许你坐过过山车，或许你玩过极速风车，可是你玩过用机械手臂操作的极限项目吗？

来自KUKA公司的娱乐机器手臂或许会成为未来游乐场中的热门挑战项目（图5）。这个机器手臂高约7米，可以做出上举、下坠、环绕、旋转等动作。它的尾端有两个座位，游客可以坐上去。随着机器手臂上下左右的不断反转，上面的传来体验者阵阵的惨叫声，疾风好想喊一句：“哎呀，太过瘾了，快让我上去！”

3.[illegible]机器人

不论是“终结者”还是“铁甲钢拳”，里面的机器人似乎只能用红外线扫描物体，不能像人那样可以分辨物体的颜色。不过，这次疾风在展会上就看到了这样一台可以分辨颜色的机器人（图6）。这款彩色视觉机器人可以分辨药片的颜色，并能快速将相同颜色的药片转至同一个药瓶里，分拣的速度可比人类快多了。这其实是一个小的拳头机器人和彩色视觉系统的完美结合。

4.[illegible]

走着走着，疾风看到一大堆人把一个展位围得水泄不通。哈哈，此处一定有好玩的东东。果不其然，在人墙的后面是一个会玩魔方的可爱机器人。

这个机器人拿起魔方后，先用头顶的摄像头把魔方的6个面都“看”一遍，然后在计算电路中计算魔方的解法，等待几秒钟之后，机器人就开始玩转魔方，不一会儿，魔方几个面就被调成相同的颜色了。场外有小朋友不停地将魔方弄乱，不过机器人总能把它解出来。

这款机器人不但聪明伶俐，而且动作十分可爱，喜欢时不时地歪头卖萌，解好了魔方之后还不忘双手摊下，“炫耀”一下自己的才能（图7、图8、图9）。

5.全能的[illegible]机器人

本次机器人展中不但有来自机器人生产厂家的参展作品，还有来自国内各大高校的最新研究成果。由上海交通大学研发的章鱼机器人成为此次机器人展中的大明星（图10），受到了观众们的热烈围观。

这个长着6条腿的“章鱼”可谓是神通广大。它高约1米，每条腿都装有3个电机，能负重400斤，腿脚可实现18个自由度变换，能够灵活地向各个方向稳定行走。

依靠安装在腹部或者背部的设备，机器人可以充当一个稳固的移动操作平台，执行搬运、打孔等作业。当它用“四爪”站立时，空出的“两爪”便可用来完成拧动阀门、清理事故现场等作业。

这种可以移动、动作灵巧的机器人最大的好处就是可以在人类去不了的地方，比如高温、高压、高辐射等极端环境下进行工作，让人类远离危险。我们总是看到国外的很多机器人功能强大，没想到中国人自己的机器人也这么厉害，真的是太自豪了！

二、航空航天技术展

看完了工业机器人，疾风来到航空航天技术展览馆。来之前，疾风就得到消息，这次展会上会有一个非常重量级的大家伙出现。抑制住激动的心情，疾风迅速走起。

1.惊现神十返回舱

终于，在排了很长很长的队之后，疾风见到了这次展会上最耀眼的明星，它就是神舟十号的返回舱实物（图11、图12）。注意，这不是模型，这不是模型。

2013年的6月11日，中国的神舟十号成功发射，将我国的第一位女航天员送上了太空。在太空中，神舟十号和轨道上的天宫一号实现了对接，并首次进行太空授课。十几天之后，我们的航天员乘坐返回舱顺利返回地球。

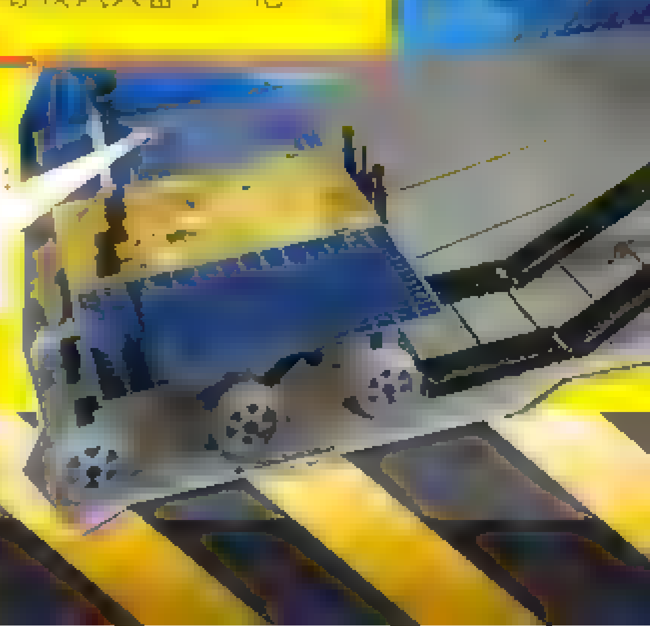
你别看这个返回舱长得其貌不扬，里面却暗藏玄机。首先，在下落之前，返回舱的表面并不是金属的，而是覆盖着一层厚厚的复合材料，为了避免与大气剧烈摩擦产生的高热烧穿舱壁，返回舱表面涂有这种材料，用来熔化和散热。我们现在看到的返回舱表面已经烧得只剩金属壳了，还有些地方已经被烧黑。

逃过了大气的高热摩擦，返回舱还得与地心引力相抗衡。为此，返回舱配备了3至4个超大降落伞，图13就是神十返回舱的主降落伞。这个降落伞完全打开后的面积有1200平方米，全长达70多米，可叠起来却只有一个手提包大小，重量仅有90多公斤。

即使挂着这么大的降落伞，返回舱落地时候的速度还是可以达到大约50公里/小时，为了减少冲击力，在返回舱的内部还配备了缓冲座椅。

[illegible]

除了看到神舟十号返回舱之外，在这个展区疾风还看到了很多运载火箭、地球轨道卫星、月球着陆器等航天设备，比如长征5号运载火箭、嫦娥3号着陆器、火星探测器、东4增强型平台、CAST2000卫星平台等等。虽然这些都只是模型，但还是让疾风兴奋了一把。



嫦娥3号着陆器模型

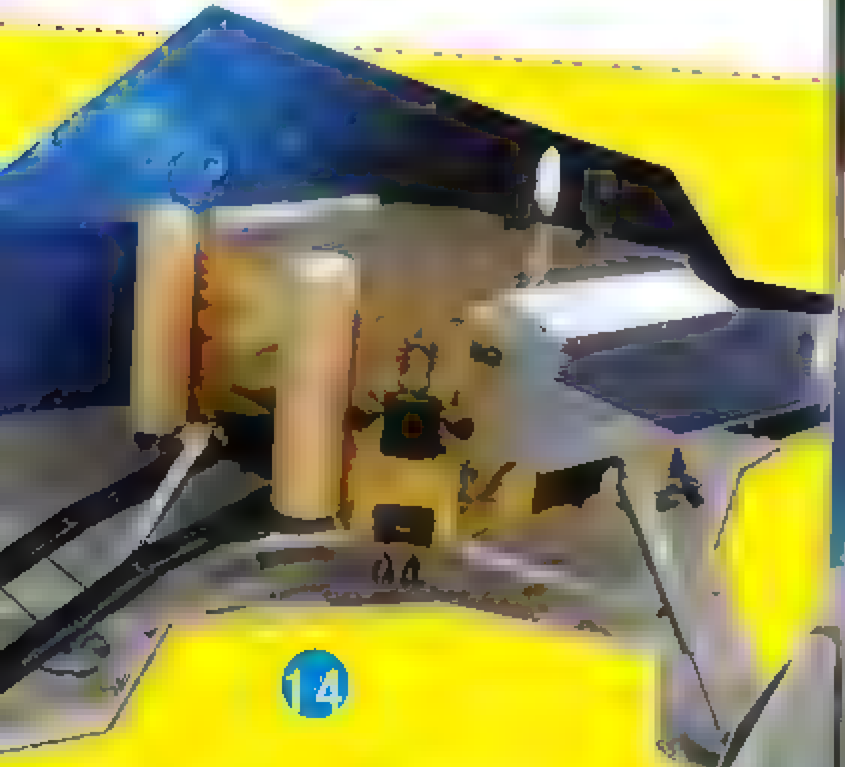
国产民用客机C919模型

中国"大飞机"

不知道疾粉们是不是知道，现在世界上只有美国波音公司和法国的空中客车公司可以生产民用大型客机。为了能够拥有自己的大型客机，中国近几年先后研制了两款大型客机，一款是运-10，另一款是C919。不幸的是，运-10由于种种原因没有投产，而C919成为中国大型客机的唯一希望。目前来看，我们的C919的研制工作还算进展顺利，并且已经收到了来自世界各地的300多份订单啦。

预计C919将于2015年首飞，让我们一起期待国产大飞机早日飞上蓝天吧，到时候疾风一定要上去感受一下。

将装备在C919上的LEAP-X1C涡轮发动机，来自美国



长征5号运载火箭模型

火星探测器模型

寒假网站地图

● Rt △

嘿嘿，虽然淀粉们都是网上冲浪好手，但是你真的知道寒假里要上一些什么样的好网站吗？

为了提高淀粉们寒假上网的品质，小编们精心编织了一张寒假网站地图供淀粉参阅。

8:00

[illegible]

一切准备就绪之后，我们就要开始正式干活儿了

9:00—10:00
【早起学外语：沪江网】

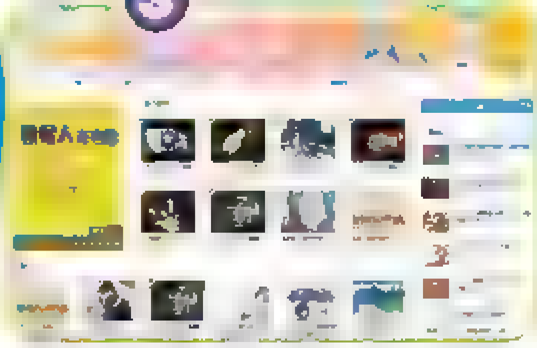
[illegible]断走向国际化的杂志的读者，学好外语那也是必须的。沪江网（http://www.hujiang.com）[illegible]语学习网站，对于有外语学习爱好或者特别爱看日式动漫的淀粉，这是个非常不[illegible]

学习一会儿之后，记得做做眼保健操，看看窗外的风景

10:00—10:20
【弹幕天堂：BiliBili & AcFun】

毕竟是寒假，咱[illegible]痛痛快快地玩。

不过，要是淀粉们还在看喜羊羊和灰太狼那就太OUT了。[illegible]BiliBili（http://www.bilibili.tv/）和AcFun（http://www.acfun.tv/）就千万不能忘了（图3、图4）。这两个家伙拥有一个重量级的[illegible]弹幕，弹幕中充斥着网友的各种吐槽，有时候还有大量[illegible]



（图3 BiliBili）

（图4 AcFun）

【午饭时间】午饭吃得饱，[illegible]

10:20—11:30
【课业学习：小学生动漫学堂 & 花朵网】

[illegible]下的功课要补一补，下学期的功课要提前预习一下，这样你才能成为优秀的淀粉。这里推荐两个学习功课的好网站：小学生动漫课堂（http://www.dm5u.com/）和花朵网（http://login.huadoo.com/），这里有从小学一年级到六年级的所有课程内容，你可以边学习边做练习（图5、图6）。

小提示：网站的部分课程是收费的，如果觉得好用，可以让爸爸妈妈为你[illegible]

13:00—14:00
【电脑知识学习：N多个】

对于淀粉们来说，计算机知识的学习当然不能落下，不然怎么配得上“淀粉”这个光辉的称号呢？在这个信息爆炸的时代，及时了解新的知识是一项最基本的技能。所以说，[illegible]，快去补补脑吧（图7、图8）

14:00—16:00
【运动时间】

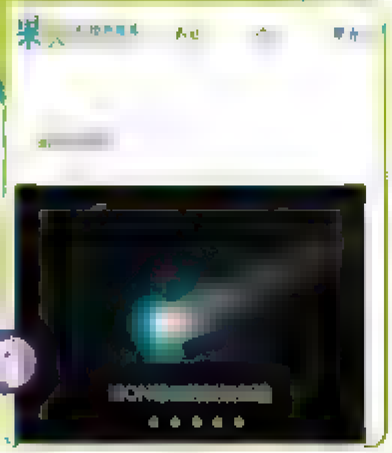
[illegible]

16:00—17:00
【科学不枯燥：果壳网 & 科学松鼠会】

运动完了之后，我们来学点科学知识吧。

果壳网（http://www.guokr.com）和科学松鼠会（http://www.songshuhui.net）是两个非常好的科普网站，通过简单易懂的语言，像讲故事一样告诉你许多难懂的科学道理。他们还对一些流传特别广的伪科学和谣言给予辟谣。

淀粉们下次再发现妈妈去抢盐，就狠狠地用学到的知识“教育”她吧！



（图9 果壳网

19:00—21:00
【游戏情报站：多玩游戏 & 电玩巴士】

[illegible]天，晚上就放松一下玩玩游戏吧。

多玩游戏（http://www.duowan.com/）和电玩巴士（http://www.tgbus.com/）是小编游戏情报库里两个重要成员，攻略、测评、秘籍什么的[illegible]

图10 电玩巴士

时间：随时
【淀粉大本营：“少电”论坛】

[illegible]，但是“少电”论坛（http://www.qsqk.net/bbs/）不能不上。淀粉们一起讨论各种各样的问题是一件多么开心的事情啊！小编们也会经常出没哦，虽然之前的[illegible]，[illegible]“少电”论坛[illegible]人起来的

【晚饭时间】
感谢老妈为我们做饭！

结语：

这张网站地图的网站个数是少了点，但里面内涵却是很丰富的。最后唠叨一句，淀粉们一定要注意用眼健康哦，不要长时间上网。最后，祝淀粉们寒假玩得开心！

“管好”你的时间

●浩然

烙饼：风哥，大事不好了！

疾风：怎么了？

烙饼：这不放寒假了嘛，我本想好好写作业，结果一不小心就玩了好几天电脑，呜呜呜，作业要写不完了！

疾风：汗，你真是太没有时间观念了

烙饼：可是我一玩电脑就停不下啊！肿么办？

疾风：放心吧，我们有“番茄土豆”，有了它你的问题就解决了！

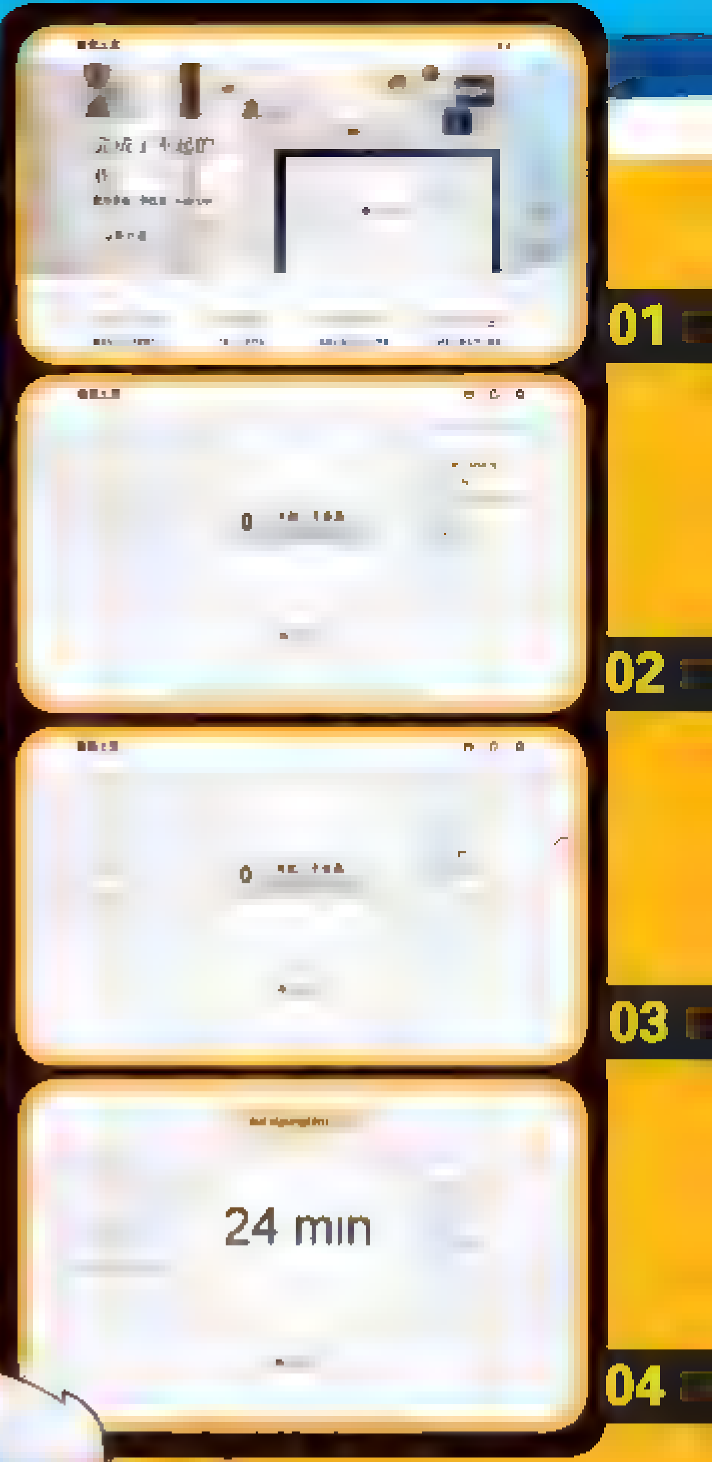
烙饼：可是，我现在还不饿啊？！

1. 什么是番茄工作法？

简单来说，番茄工作法是一种简单而行之有效的时间管理方法

它的主要做法就是将一天的时间分割成若干个“番茄”（比如作业番茄玩电脑番茄），每个番茄为25分钟，每个番茄时间内只做一件事，每个番茄不可打断（不存在半个番茄） 每两个番茄之间休息5分钟，每过四个番茄休息30分钟 在休息的时候应该完全脱离之前做的事情，你可以在这个时间喝杯水或者看看窗外的风景

番茄工作法的重点在于番茄不可打断，当你中间想要干别的事情的时候请忍住 如果觉得确实有必要做，就把它列入你的代办清单中，然后继续之前的事情；如果必须要被打断（比如母亲大人找你干活了之类的），那这个番茄就失效了，番茄失效的数量可以反映你的时间利用效率



[illegible]

我们刚才了解的番茄工作法只是理论，那如何实践呢？好吧，让我们有请主角番茄土豆登场——

登录番茄土豆的网址，高端大气上档次有木有（图1）？

注册、登录什么的我们就不说了吧，大家一定都注册过一堆网站了

登录以后的界面非常简洁（图2） 大家可以看到界面由三部分组成：左边的是番茄记录，中间是时钟，右面是代办列表（ToDoList） 大家在右面的输入框里输入要做的事情，然后按一下回车就可以添加到列表中了

将鼠标放到代办的项目上，可以看到出现了一个小图钉形状的按钮，说明这个就是当前的内容（图3）

准备好了以后，就点一下中间的“开始一个番茄”按钮，大家就可以看到倒计时了 当倒计时结束，系统会自动响起铃声提醒休息（图4）

烙饼：别捣乱，我正在进行我的番茄呢！

印象笔记，你的第二大脑

●浩然

冰封：疾风快救我！

疾风：呃，你这里又怎么了？

冰封：我是在做老师布置的实践作业，结果一不小心就打开了N多的标签页，还有我的收藏夹里也都已经乱得不成样子了。这不是关键，关键是，我本来的一个最重要的资料找不到了！我也忘了到底是存在收藏夹里还是QQ邮箱里还是网盘里了，肿么办啊？

疾风：你的文件我就不帮你找了，不过我可以给你一个资料管理的利器！

官网地址： http://yinxiang.com/

大家可以使用这个链接注册，获得一个月的高级账户：

http://www.dwz.cn/c4bYs

是一个无比强大的软件，它最初为记录简短的笔记而生。不过，后来它的功能越来越强大，以至于可以被用作资料管理，甚至是知识管理，成为我们当之无愧的“第二大脑”。如果使用恰当，印象笔记可以大大提高你的学习和工作效率。

Evernote 的功能非常强大，这里仅提供软件PC版的基本操作方法，其他的版本以及更高级的用法淀粉们可以自己多多探索。

【笔记】：Evernote采用笔记的形式存储信息，每个笔记或是一篇文章，或是三言两语，都可以记录下来。

【笔记本】：每个笔记都属于某一个笔记本，笔记本就像一个一个的文件夹。

【标签】：每个笔记有零个、一个或多个标签。它与笔记本的作用相同，都可以用来检索信息。

没错，Evernote的第一大功能就是搜索。它的搜索功能非常强大，不仅能够搜索标题，还可以搜索笔记中的文字内容。在上方的搜索栏输入文字的瞬间，我们就会看到需要的东西被检索出来（图1）。

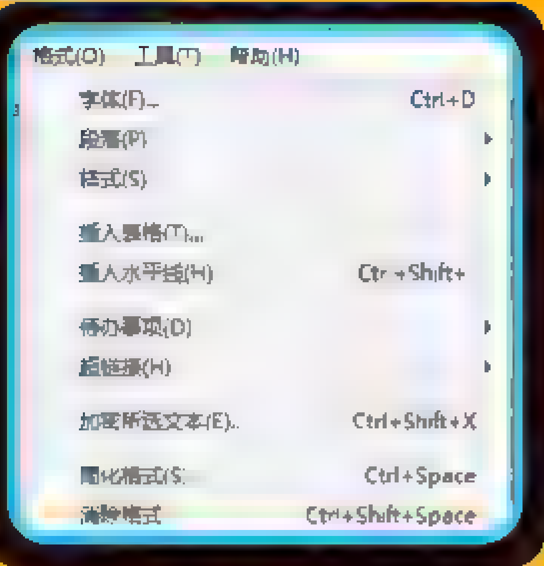
这是一个非常好用的功能。标签可以嵌套，只要你把一个标签拖到另外一个标签下面，它就成为子标签了（图2）这个功能用来对信息进行分类，我们再也不用看着一“坨”乱七八糟的东西发愁了。

01

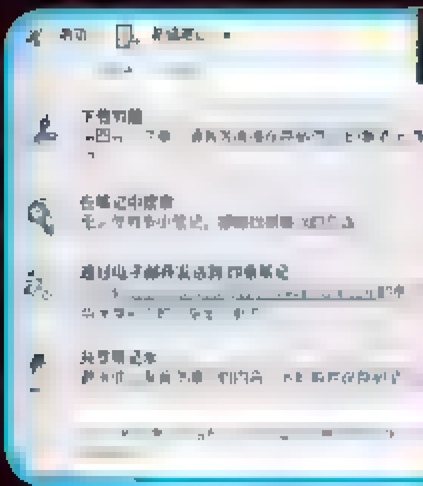
02

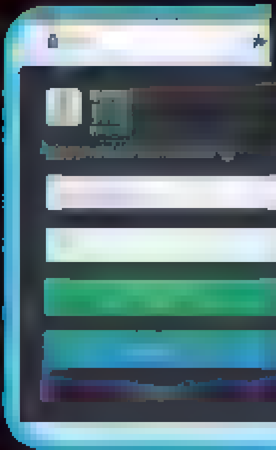
[illegible]

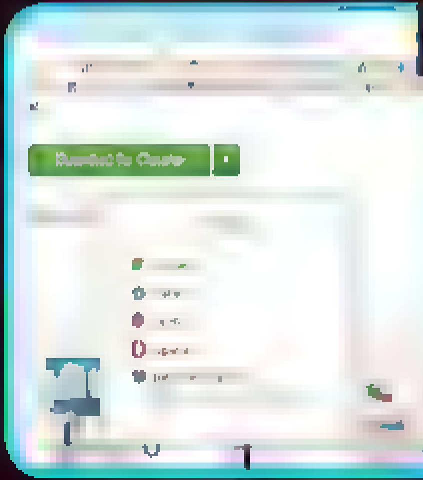
小编在使用 Evernote 时，感觉它就是一个网络版的 Word，具有非常强大的编辑功能 这里有字体 段落、样式、插入表格（超链接 图片）等等功能（图 3），嘿嘿，基本上可以满足你对格式和选材的所有要求

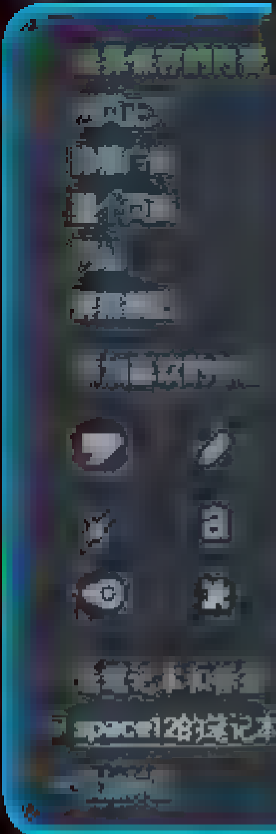


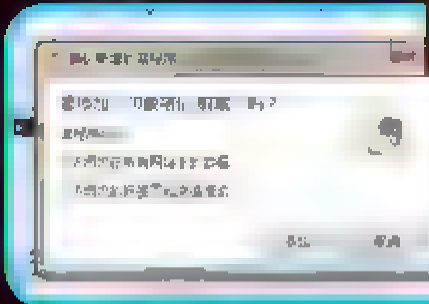
03

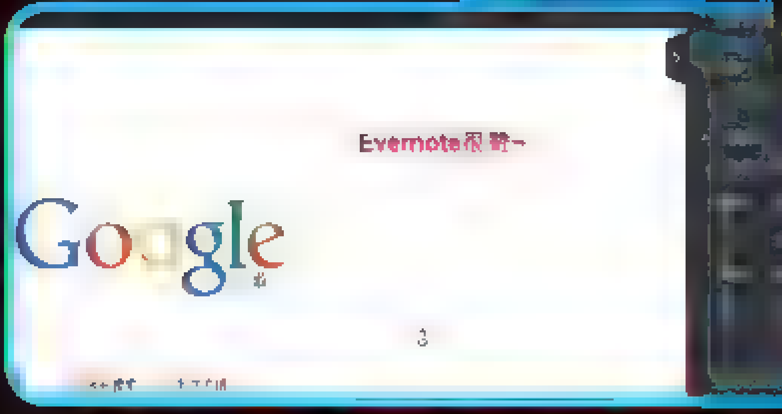

04


07


05


08


06



09

[illegible]

严格来说，这个功能是 Evernote 的一个插件

使用 Evernote 就不能不用剪藏，这可是个收集信息的利器啊！在网页上遇到什么有用的内容，"咔嚓"一下就进了你的知识库，甚至比收藏夹还要好用

安装 Evernote 以后，点击"活动"→"下载剪藏"（图 4），就会弹出添加剪藏插件的窗口，选择你的浏览器类型（图 5），点击"添加"（图 6）。之后，浏览器的工具栏中就多了一个 Evernote 的图标，点击并登录你的账号之后（图 7），就会在浏览器的右侧出现一个剪藏工具条（图 8）

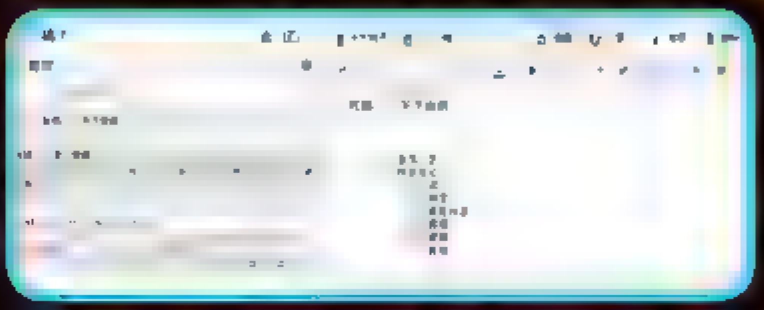
使用这个工具条，我们可以实现网页的文本浏览、隐藏广告、截屏以及各种标注的添加（图 9），最后，我们可以把截取的内容保存到印象笔记中

如此，只要配合强大的记事本和剪藏功能，我们再也不用担心自己的知识不够丰富了！

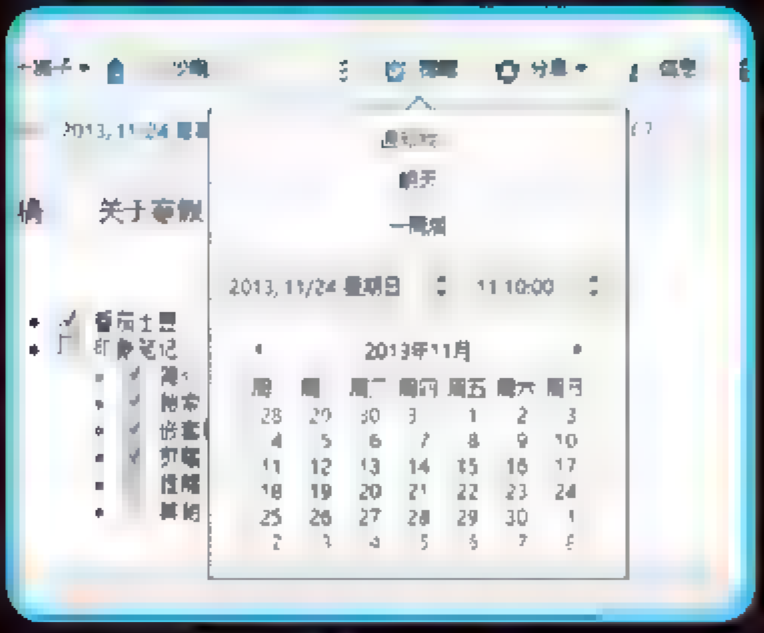
不同浏览器剪藏功能的插件：http://www.yinxiang.com/webclipper/

[illegible]

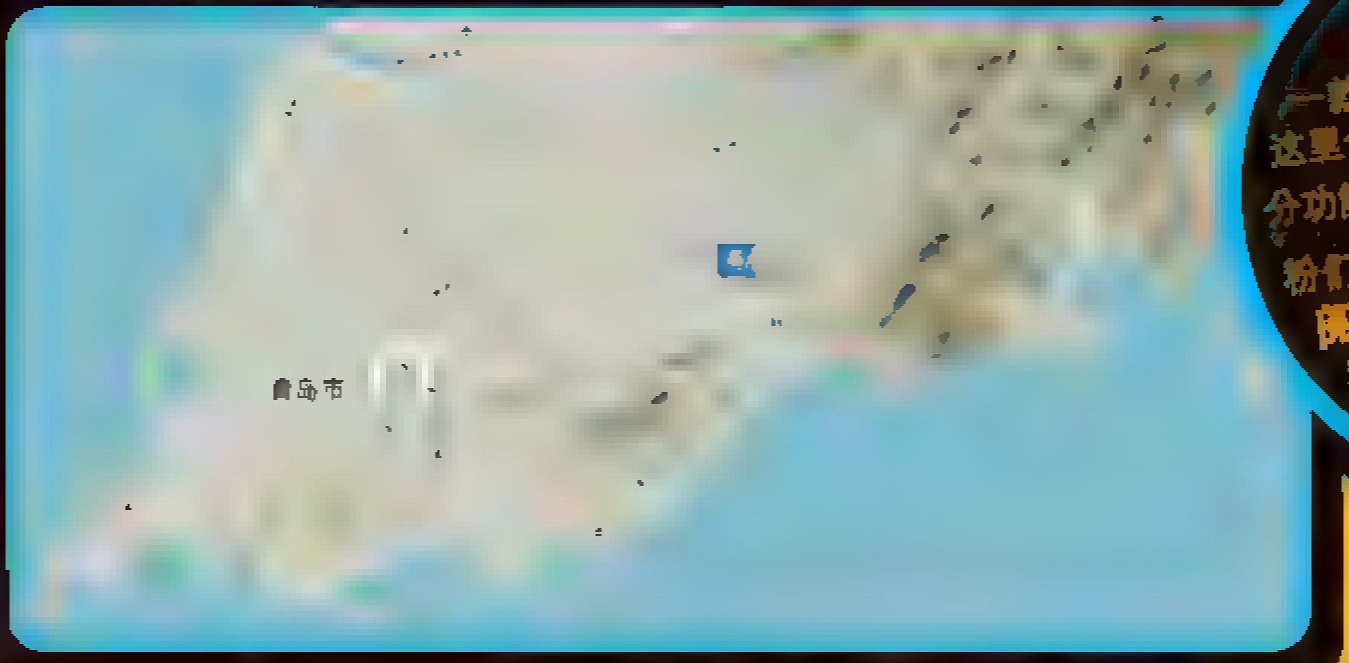
虽然前面已经有了番茄土豆，但是它的时间都是用来计时的，而如果你想提醒自己做某一件事情，就需要用到 Evernote 的提醒功能了。在 Evernote 中添加提醒的方法很简单，我们只需要新建一个笔记，点一下“提醒”按钮，就可以添加提醒了（图 10、图 11）



10



11



12

7. 强大的跨平台性能

其实，Evernote 最强大的地方在于它的跨平台性，在如今这个智能终端泛滥的时代，如果你用的不是一个跨平台的软件，你出门都不好意跟别人打招呼

所谓的跨平台指的是一款软件在 PC 电脑、手机和平板电脑上都能使用。只要你登录的是同一个账号，不管你是在另一台电脑上还在手机或者 iPad 上，只要能联网，你就能看到之前在别处存储的笔记内容，也就是通常所说的“同步”。当然这个也会有上传空间的限制

不同终端版本的功能会稍有差别，比如，iPad 版的 Evernote 可以进行拍照和录音，PC 版的则没有这两个功能

8. [illegible]

Evernote 有一个地图集，它可以对你所有的笔记根据创建地点进行管理，这种地图管理方法看上去非常赏心悦目（图 12）

当然，如果你基本是在一个地方使用 Evernote，这一功能对你的意义就不是很大了。反正疾风基本是在编辑部和家里两个的地方使用的啦。啊，不好，这下暴露行踪了！

Evernote 是一款非常强大的软件，这里介绍的只是它很小的一部分功能。在光盘中，小编还为淀粉们准备了 Evernote 的扩展阅读，想要了解更多的淀粉可以到那里查看。

SOSO街景"宅"旅游

●阳光

小快嘴：话说淀粉们又要放寒假了，馋得我口水流了一脚面！

疾风：表酱紫，你要是也放假了，淀粉们来编辑部看谁去？

小快嘴：呃，也对哦，这样我就平衡多了。可是我好想出去旅游啊，怎么办啊怎么办？

疾风：谁说在家里就不能"旅游"了？

小快嘴：纳尼，你的脑子没发烧吧？

疾风：你才发烧呢！有了 SOSO 街景，在家里也能"旅游"！

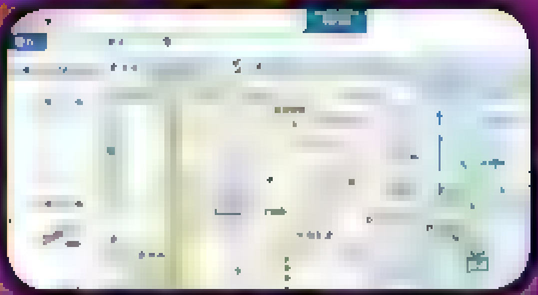
01

可以去什么地方？

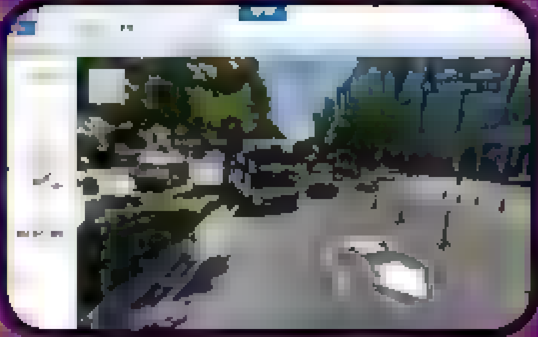
北京、上海、广州等全国 74 个城市，还有国内主要的旅游景点。

可以看到什么？

街道、旅游景点，甚至是"少电"编辑部的办公大楼（图 1）。

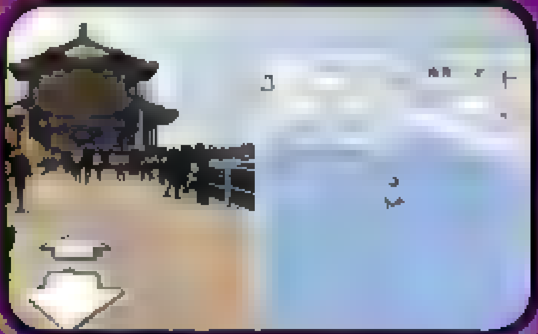


02



03

04



05

快速查看目的城市

STEP1

打开浏览器，在地址栏中输入"http://map.soso.com"，进入 SOSO 地图界面。在搜索栏中输入要去的地方，如"北京西单"并点击"搜搜"按钮（图 2）。

STEP2

如果目的地已经有街景，在搜索结果的窗口中会有"街景"按钮，点击该按钮即可进入街景模式（图 3）。

STEP3

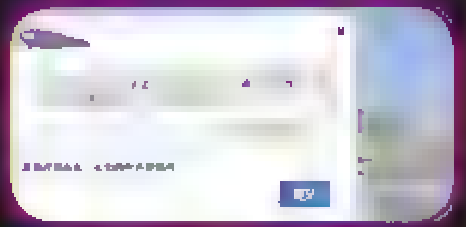
有时定位可能不是非常的准确，我们可以按下鼠标左键并进行拖动，使之进行 360 度的旋转以利于我们寻找目标及查看周围的环境。找好方向之后，我们就可以开始逛街了。点击箭头向前或者向后，如果前方没有箭头，说明不能继续往前走了。如果觉得前进的速度太慢，可以把鼠标放到道路远处的地方，这个时候你会发现鼠标变成了一个椭圆形，点击它即可前进到远处（图 4）。

我们还可以借助街景右下方的地图来帮忙定位。拖动地图上的"摄像头"按钮，即可快速切换街景（图 5）。

我来邀拍

如果我们搜索的地方没有“街景”按钮或者不能定位，那是因为这个地方暂时还没有街景的数据 淀粉们可以通过点击“标记”右侧的下拉按钮，选择“街景邀拍”项，呼吁 SOSO 街景地图尽快上线这个地方的街景（图 6、图 7）。

06



07

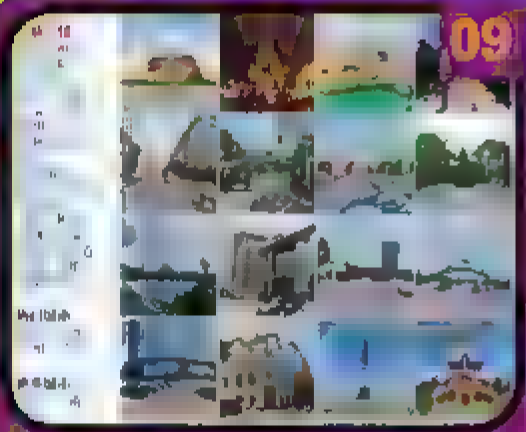
08

STEP4

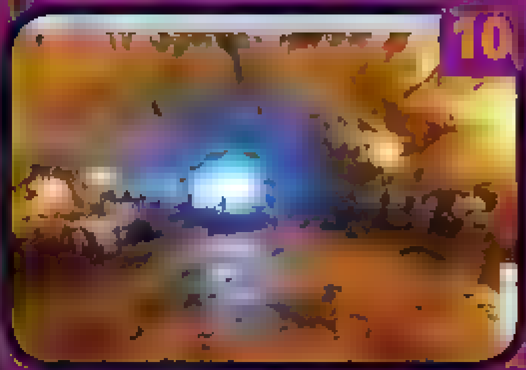
如果觉得某个地方很好玩的话，你还可以点击右上方的“分享”按钮，和自己的好友分享漂亮的街景

STEP5

其实，很多时候，我们查看街景是为了实地旅游做准备 如果是这样的话，我们可以点击左上角的“地图”按钮切换到地图模式，我们会看到刚才逛到的街景在地图上的位置，这时你就可以查询公交路线或自驾车路线了（图8）总之，这种街景与地图相结合的方式真的很方便！



09



10

11

13

12

去旅行 走起

说实话，旅游有时候真的是一件非常奢侈的事情，充足的时间和 Money 都是必须的。很多时候，你有空了爸妈未必有空，爸妈有空了你还得上学，唉，伤脑筋啊！

有了 SOSO 街景，一切都不一样了，只要坐在电脑前动动手指，就可以看遍祖国的大好河山

在 SOSO 街景的首页上点击“街景城市”，然后选择你要去的城市，街景会为你列出这座城市的所有景点（图 9），然后，然后你就可以去尽情地“旅游”了（图 10）。

如果你还没想好自己要去什么地方，你还可以点击热门景点，寻找自己想要去的地方

街景的每一个景点都会有数个观赏位置（图 11），选择不同的观赏位置，你会看到完全不同的风景，你甚至可以站到天安门的城楼上向四周观望（图 12），有些景区甚至还有夜晚的景色呢～

除了全方位的景色之外，街景地图还配有景区的相关文字介绍，让你了解到很多人文和地理知识（图 13），哈哈，这正是我们这些爱学习的淀粉所需要的！

让QQ锁住你的

当我们和好友聊天聊得起劲时，突然有事要暂时离开一会儿，为了保护自己的聊天记录不被别人偷窥，淀粉们都是怎么做的呢？

●阳光

A. 使用“Win+L”组合键将系统锁定
B. 退出自己的QQ程序
C. 一键锁定QQ

快手小删：我选A，退出QQ程序有点太“隆重”了。
鱼小朵：当然是选C啦，既简单又方便。
西西：弱弱地说，我都是按照选项B操作的，呜呜。
淀粉：一键锁定QQ还挺新奇，小朵姐姐快说说！

魔法1:

在QQ主面板上点击【系统设置】

魔法2:

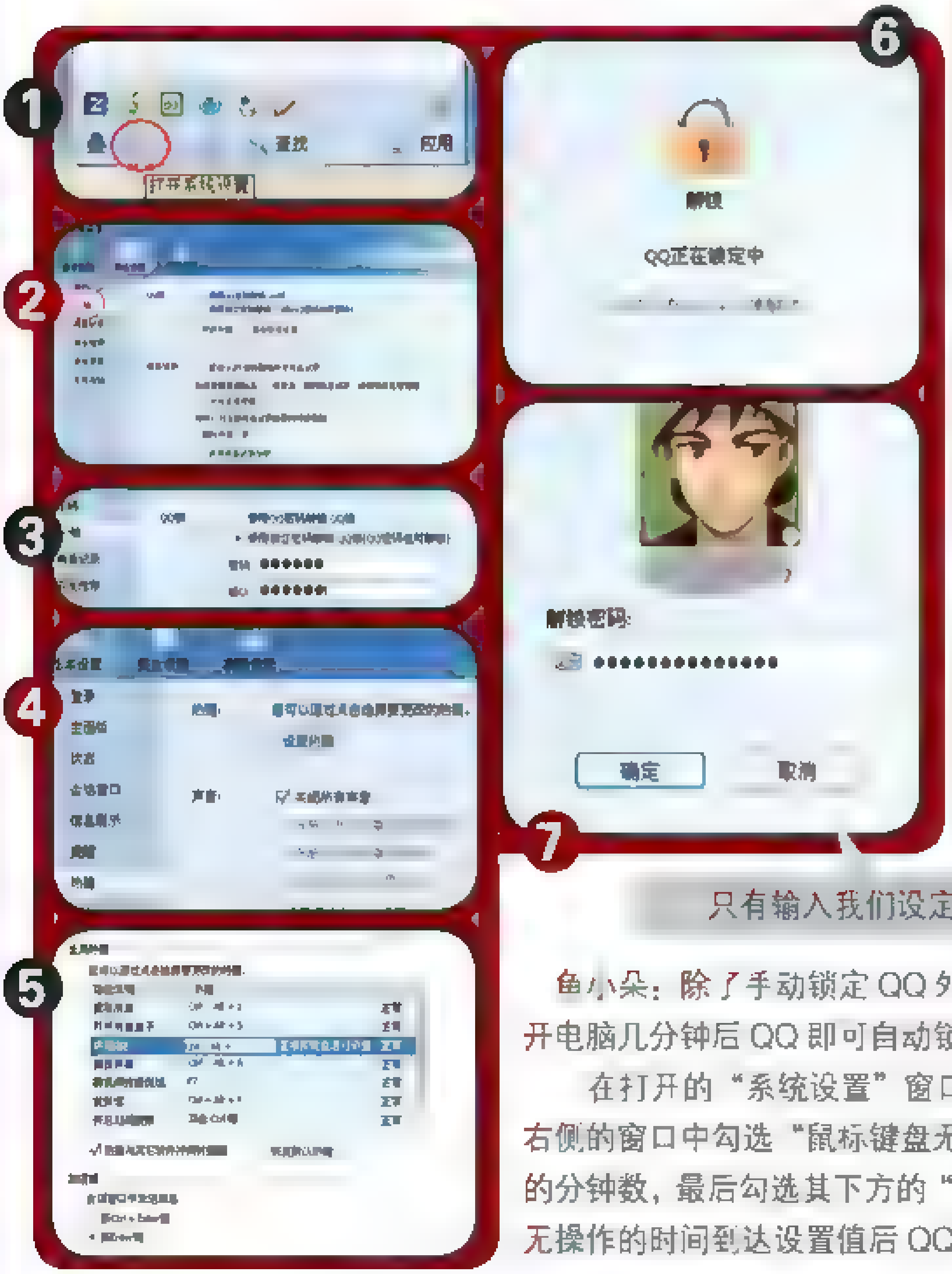
在打开的“系统设置”窗口中依次点击【安全设置】→【QQ锁】（图1、图2）在右侧窗口中的“QQ锁”项中勾选“使用QQ密码解锁QQ锁”项或者勾选“使用独立密码解锁QQ锁”项，如果是勾选“使用独立密码解锁QQ锁”项则需要重新设定

魔法3:

新的解锁密码（图3）密码设定好后点击下方的【更改热键】再在右侧的窗口中点击【设置热键】

魔法4:

在弹出的“全局热键”窗口中设定“锁定QQ”的快捷键（图4、图5）我们要暂时离开电脑，只要轻轻一按我们设定好的快捷键，原来打开的聊天窗



只有输入我们设定的密码才能重新进入QQ（图7）

鱼小朵：除了手动锁定QQ外，我们还可以让QQ变得更聪明些，如我们离开电脑几分钟后QQ即可自动锁定。

在打开的“系统设置”窗口中依次点击【基本设置】→【状态】，然后在右侧的窗口中勾选“鼠标键盘无动作N分钟后”项并根据自己的情况设置相应的分钟数，最后勾选其下方的“自动锁定QQ”项，这样只要我们的键盘和鼠标无操作的时间到达设置值后QQ就会聪明地自动锁定了。

QQ微云你用了吗

●阳光

淀粉烦恼1： 因为文件发送太慢而焦急万分

淀粉烦恼2： 因为好友不在线、文件太大、离线流量不够无法发送，而不知所措

STEP1：

登录QQ，在QQ主面板下方的导航面板点击"微云图标"打开微云。如果面板没有微云图标则需点击旁边的"应用管理器"按钮，在打开的"应用管理器"窗口中点击微云按钮下方的[添加]即可将其添加到导航面板（图1、图2、图3）

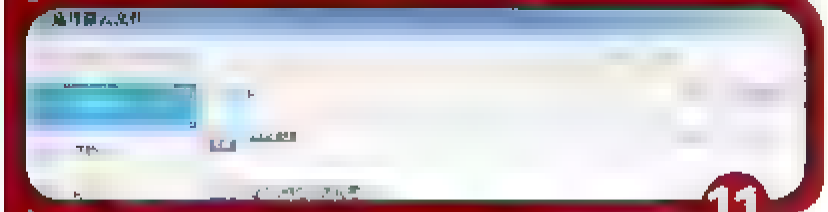
STEP2：

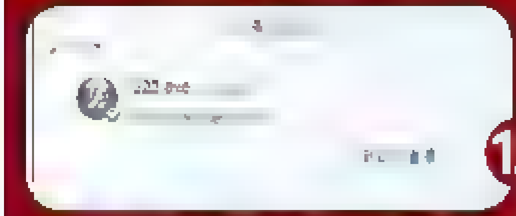
在打开的微云窗口中点击左上方的[上传]，在打开的窗口中选择要上传的文件并点击[打开]，在出现的窗口中选择上传位置后点击[开始上传]，根据文件的大小稍等后即可完成（图4、图5）

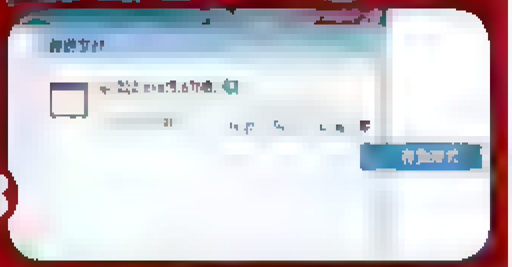
STEP3：

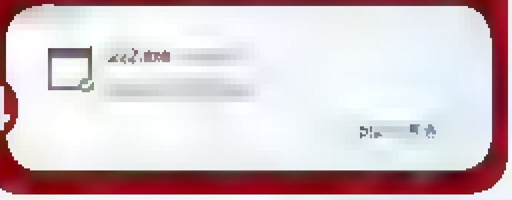
为了微云文件的安全性，我们可以为其设置独立的密码。在微云窗口中点击右上方头像旁边的小箭头，在弹出的下拉菜单中点击[独立密码]，在出现的"新设置密码"窗口中即可为其设置独立的密码了。完成之后，再次打开微云的时候就会要求输入密码了（图6、图7、图8）

10


11


12


13


14

STEP4：

这时即可打开离线好友的聊天窗口，点击［传送文件］并选择“发送微云文件”项，在打开的“选择微云文件”窗口中选择要发送的微云文件并点击［确定］，稍等片刻即可成功发送（图10、图11、图12）。

STEP5：

当好友登录QQ后，便会收到我们发送离线文件的消息提醒，点击［接收］或［另存］即可开始接收微云文件，当然也可以点击［存到微云］将其存到微云，要查看只需点击［到微云查看］或者在QQ主面板的导航面板中点击微云图标（图13、图14）。

QQ微云的其他功能

①微云网盘让文件自动同步到云端

②微云相册自动汇集我们在不同设备中拍摄的照片

③微云传输把文件极速传到我们附近的设备中

鱼小朵 淀粉们，让我们一起来看看QQ微云的这些功能吧！

一、微云网盘让文件自动同步到云端

提问：什么是微云网盘？

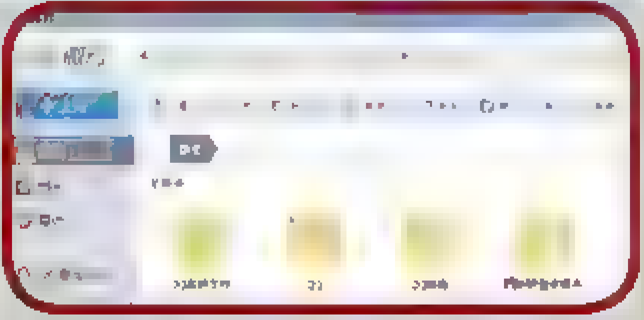
回答：呃，这个“红人”怎会不知道呢，它是一个集合了文件同步、备份和分享功能的云存储应用，可使我们的手机和电脑自动同步文件，使手机与电脑之间实现无线、无缝连接。想知道它更多的小秘密吗？请往下看吧！

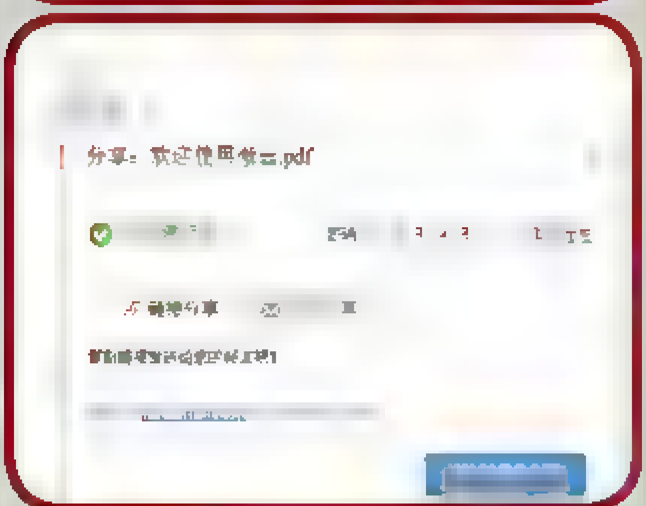
STEP1：

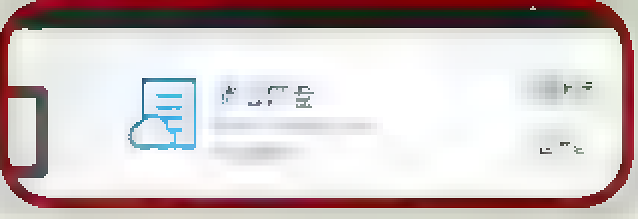
打开网页版http://www.weiyun.com/disk/index.html，登录或者打开上面讲到的QQ面板中的微云，在微云窗口中我们就可以对文件进行上传、下载及分享操作了（图15、图16）。

STEP2

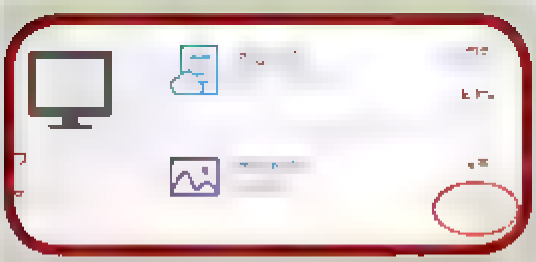
要想使电脑或手机和微云网盘同步，就要在“http://www.weiyun.com/download.htm?WYTAG=weiyun.portal.index”网页根据自己的情况下载并安装所对应版本的微云客户端，然后启动客户端并登录点击窗口上方的［立即同步］（图17）。

15


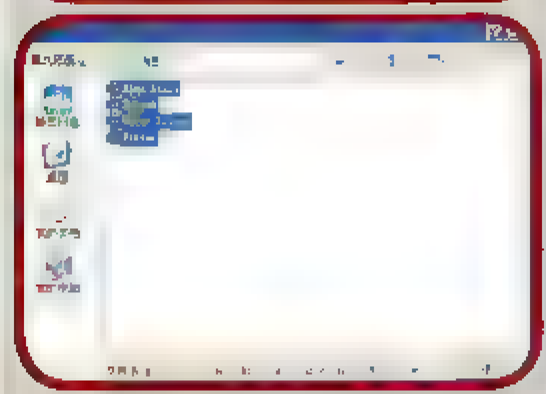
16


17


18



19



20

二、微云相册自动汇集多终端照片

微云相册是一个智能云服务，它会自动汇集不同设备中拍摄的照片，并按照拍摄时间和来源设备进行编排整理。

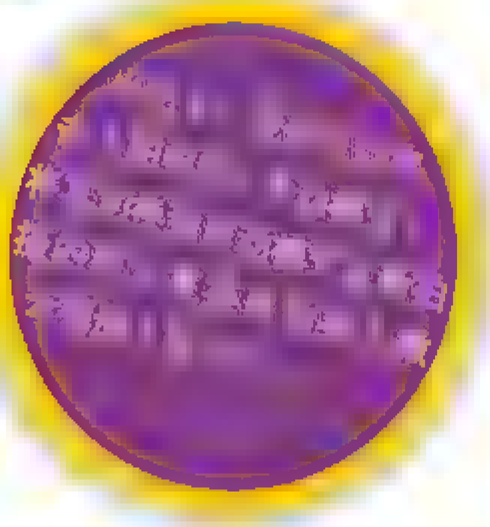
小贴士　微云相册只通过WiFi传输，不会产生流量

1　汇集电脑端照片

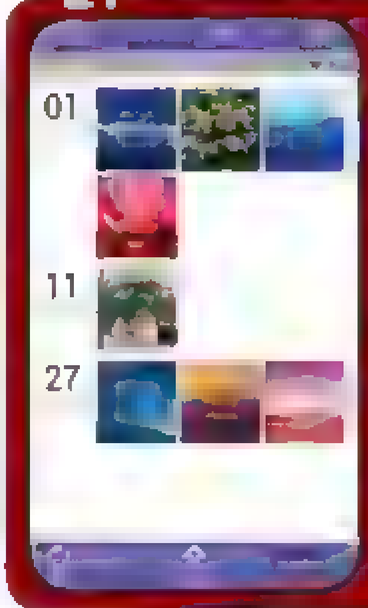
在电脑微云客户端窗口点击［添加照片］，在打开的窗口中选择好照片后点击［打开］，稍等片刻即可上传到微云相册，这时无论在电脑或手机的微云中都可以对刚刚上传的照片进行浏览了（图18、图19）。

2　汇集手机端照片

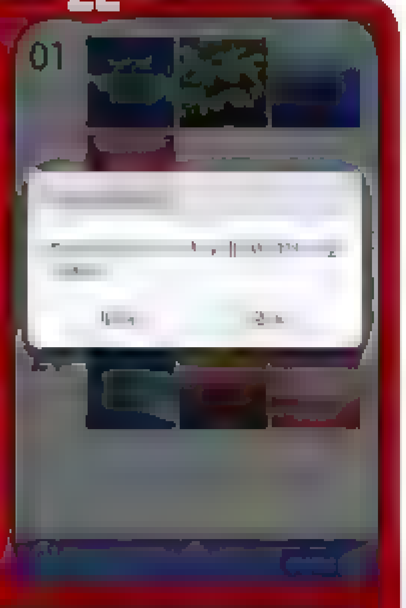
在手机微云客户端窗口点击中间的“相册”即可看到微云相册中的照片，点击下方的［上传照片］，在里面选定上传的照片并点击［确定］，稍等片刻即可完成（图20、图21）



21



22



三、多终端文件极速互传

通过微云传输可以让在同一个WiFi热点下的多个终端相互高速发送文件，并且该功能只在WiFi热点下传输文件，不经云端服务器不耗费流量，非常方便快捷

1. 向手机端快速发送文件

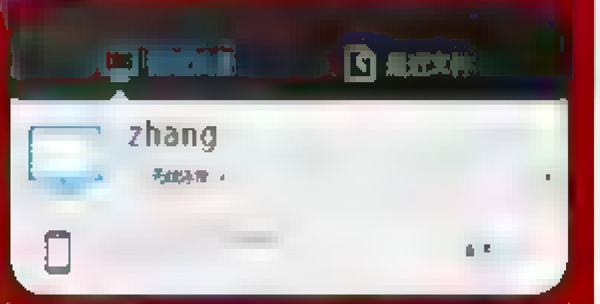
在电脑微云客户端窗口点击［微云传输］，在打开的窗口中点击所对应的手机右侧的［发送］，然后在打开的窗口中选定要发送的文件并点击［打开］，即可开始发送到手机端，选择接收后片刻即可完成发送（图23、图24）。

2　向电脑端快速发送文件

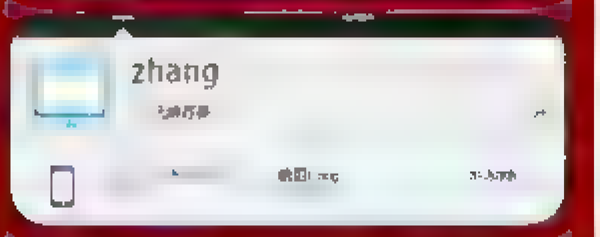
在手机微云客户端窗口点击［传输］并选择所对应的电脑，然后就可以点击［图片］、［视频］及［文件］来发送图片、视频及文件（图25）

鱼小朵：关于微云剪贴板的使用在http://kf.qq.com/faq/120322fu63YV130422NFjmqY.html。另外，微云还有不少的功能，还是留给淀粉们自己去探索去发现吧！

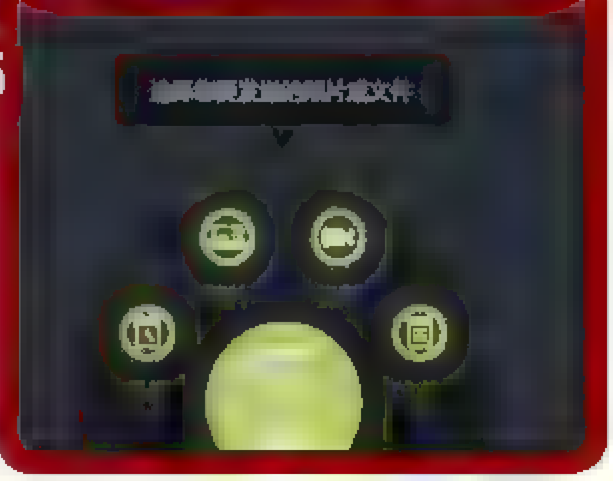
23



24



25



完美音乐，完寒假回声！

鱼小朵：今年过年比去年早呢！

丢丢：貌似是这样……

[illegible]、疾风、Panda：真的吗？这不就是说要早放假了吗？

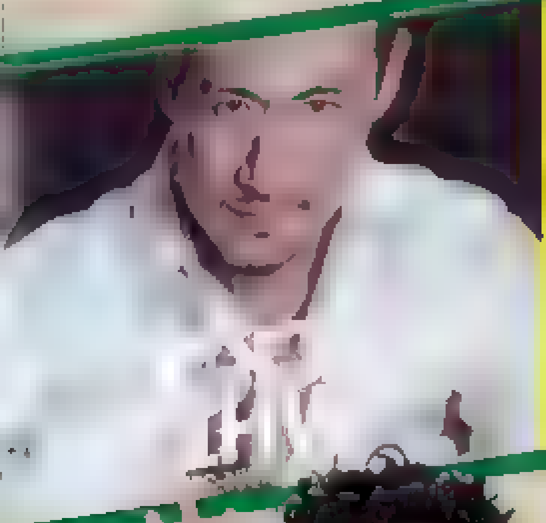
（一个人兴奋的转圈圈……）

鱼小朵：你们二个这么兴奋啊，有没有什么要和淀粉们说的？

西西：嘿嘿，别急，先给淀粉们推荐完歌曲，然后再祝福嘛。

鱼小朵：好嘛，这次寒假，众小编给淀粉们准备了10张专辑，相信一定有你爱的哦！

1月 January



[illegible]

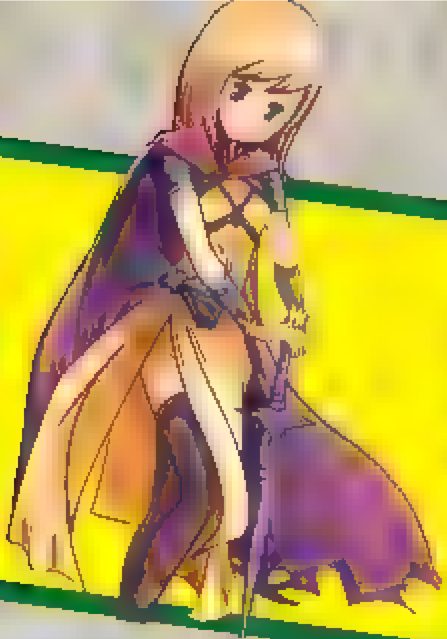
【丢丢推荐】张学友《黑与白》

[illegible]

【暴暴蓝推荐】陈奕迅《七》

[illegible]

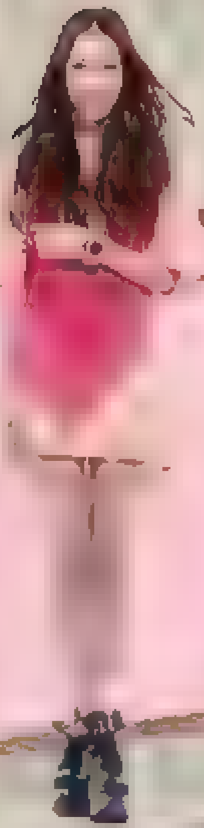
【疾风推荐】周杰伦《十二新作》

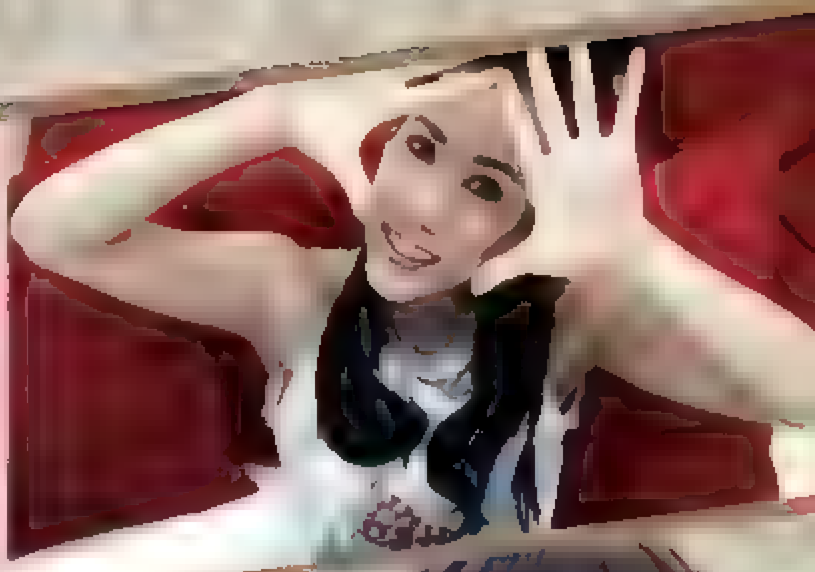


西西推荐：苏打绿《秋：故事》

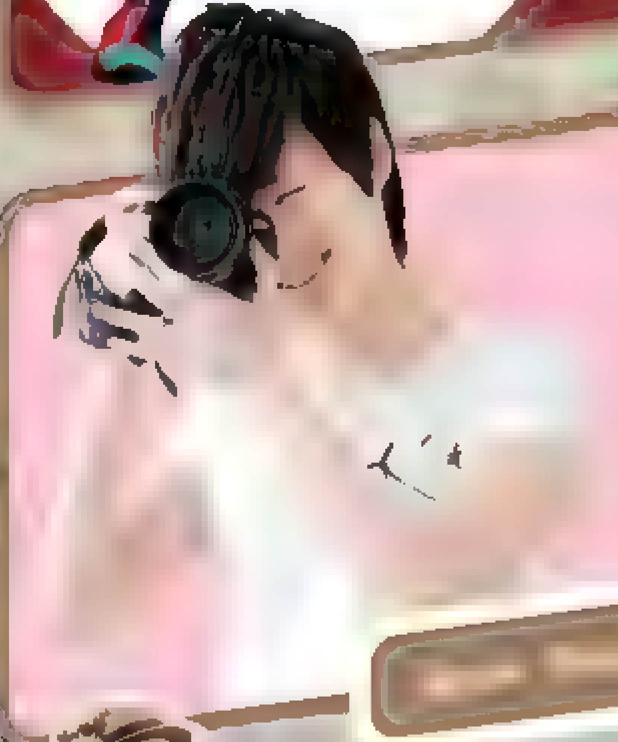
Rock Panda推荐：林俊杰《因你而在》

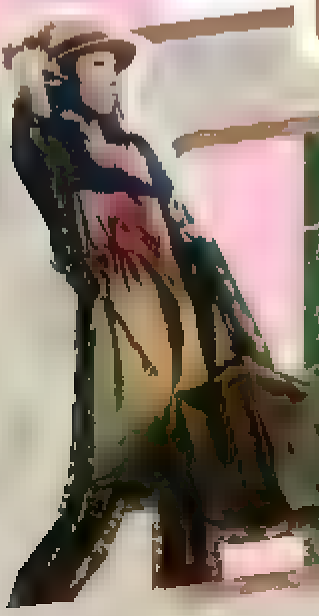
2月 February





完美的假

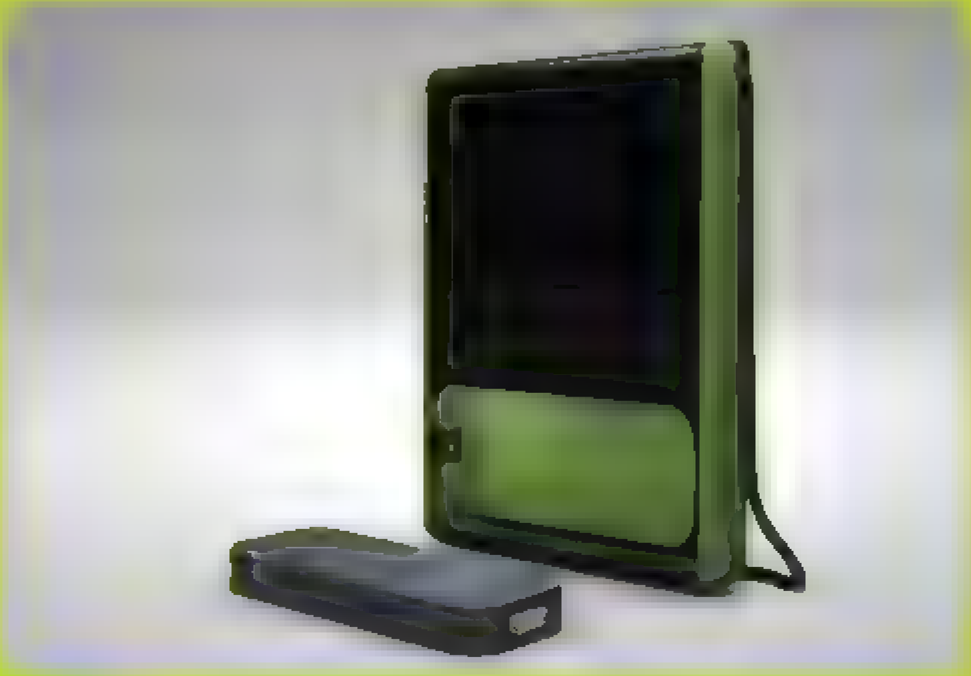




1 项链手语翻译器

对于一般人来说，读懂聋哑人的手语并不是件容易的事。为了让人们更好地和聋哑人进行交流，居住在悉尼的两位葡萄牙设计师设计了一款手语翻译机。这是一种可以佩戴在身上的穿戴式设备，外形与项链有些类似

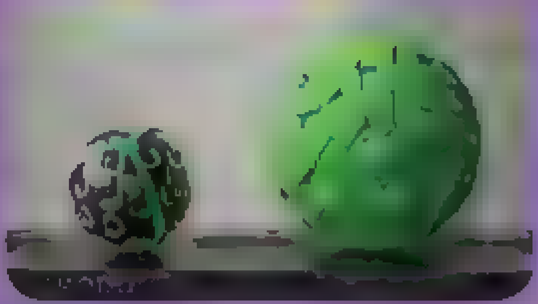
这个设备运用了一种叫做 Leap Motion 的技术，该技术能够对手部的移动进行追踪，并将追踪到的动作信息翻译成文字并展示在屏幕上，就好像一个外国语言专家在为你做同声传译。不论是对于那些看不懂手语的人，还是对聋哑人，这款产品都是一个非常棒的礼物！



2 用二维码在地铁站取快递

除了坐车、等人以外，以后地铁站还能成为你的收货地址。最近北京多处地铁站出入口出现了很多自助快递柜，收件人可让快递公司将物品投递到指定地铁口的快递柜里，之后收货人凭系统发送到手机的二维码或数字密码领取快递，这就是传说中的“自助快递系统”了吧。据称，自助快递系统初期将在北京地铁 4 号线、5 号线、6 号线和 10 号线的 25 个地铁站布设 28 个网点，年内布局 100 个网点。这真是网购一族的福音啊，即使外出旅游也不用担心家里没人收快递了

3 [illegible]上天才能拍出好相片



4 wifi 也能供电

淀粉们，先别忙着蹭隔壁家的WiFi上网，其实WiFi信号还有更大的用处。杜克大学工程系的研究人员利用一些廉价的材料，发明出一个可以将微波信号转化为电能的装置。也就是说，未来或许你可以蹭隔壁家的WiFi信号给你家供电。

只要是电磁波信号都可以转换为电能，比如无线路由、手机信号塔，甚至是飘过的卫星，都可以作为利用对象。这种装置的工作原理就跟太阳能板一样，只不过转换的来源不同罢了。

研究人员利用几块玻璃纤维和一些铜丝作为导体，制作成一个电路板，将微波信号转换为7.3V的电能。今后他们希望研究出转换成更高电压的设备。可以想象，未来我们可以将这种装置做得更小，然后内置于手机中，从而利用随处可获取的WiFi信号来给手机充电。淀粉们从此告别了凌乱的电线，而且即使充电器不在身边也不用慌，因为手机可能根本就不会断电。

5 清洁机器人"不堪重负"自毁

机器人还会自杀?！没错，它真的发生了。据英国《镜报》近日报道，奥地利欣特斯托德市一名居民家中近日发生机器人"自杀"事件。据报道，该机器人因为"抵制"做家务而选择结束自己的"生命"。它在主人格诺特·哈克尔一家外出时，爬到了厨房的电炉上，引发自燃，被烧成灰烬。哈克尔坚持表示，他出门之前已经把机器人关掉了，至于它是如何激活自己，又移动到电炉上的则无人知晓。哈哈，随着科技的进步，机器人是不是也越来越像人一样，有了自己的脾气呢?

6 可以让医生[illegible]练习的 3D 全息图

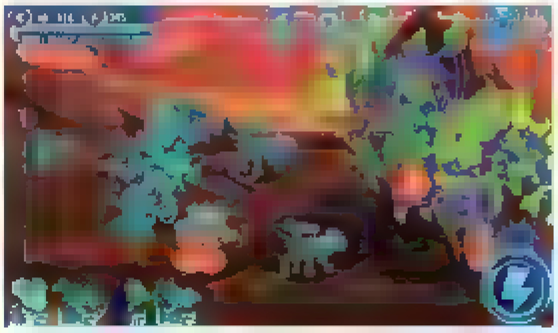
寒假掌上游戏&应用推荐

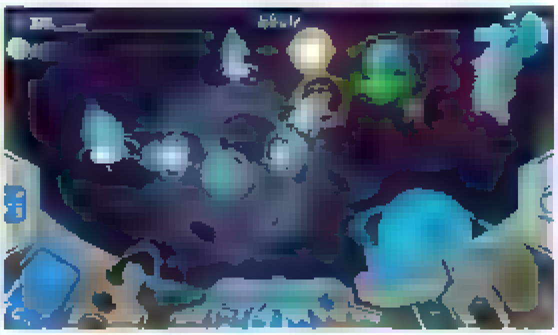
《[illegible]》

手机上什么游戏既新颖又好玩？我一定推荐你试一试《部落冲突》，浓郁的即时战略风格原汁原味呈现，同时将塔防游戏的优点也吸纳在内，更有趣的还有联网对战中如何攻城略地。总之，这是一款考验智商的游戏，据说最火爆时，这一款游戏带来的收入就抵得上EA这样的大型游戏发行商所有游戏的总和。

《恒星战争 Stellar Wars》

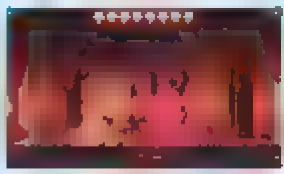
作为“Wars”系列的第二部，这是一款让我们再一次感受多元化的养成式策略游戏乐趣的新作。这次我们的游戏舞台是辽阔的太空，对手是来自不同星球的外星人。不过与以往不同的是，现在除了下达指令统筹战局之外，你也可以亲自指挥飞船投入战斗哦，体验一回成为战斗英雄的快感。





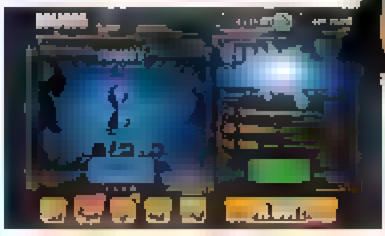
《Reaper收割者：剑客传奇》

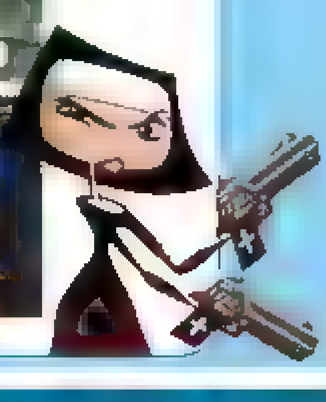
这是一款近期动作RPG游戏中难得的佳作。在色彩瑰丽的奇妙世界里，你将扮演英勇无畏的独行侠客，踏上孤独又刺激的旅程，揭开荒野之地的秘密。在操作方面游戏采用手势模式，操作舒适且留出了足够视野空间，让你可以尽情欣赏游戏精致的画面和角色流畅潇洒的动作。

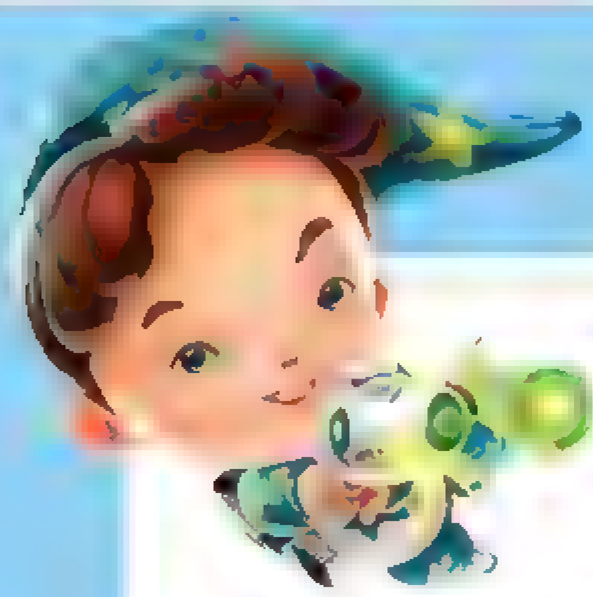


《[illegible]往直前》

在这世上，邪恶的力量从未真正消失。当地狱之门开启，邪灵肆虐人间之时，正义的修女们又将勇往直前，奋力拼杀，扫清数不胜数的障碍和怪物，寻找被Mortana抛弃的悲惨世界背后的真相。快节奏的奔跑者从不会心生畏惧，在惊心动魄中，你的信仰将得到升华。

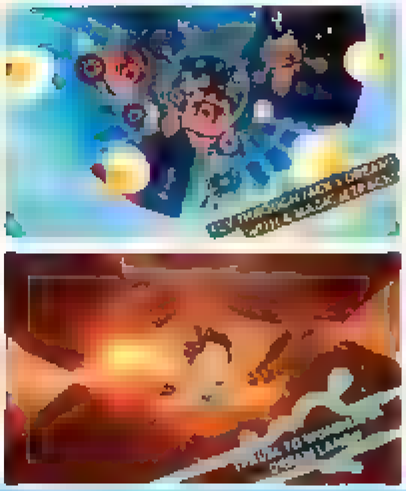






《杰克梦游记Sleepy Jack》

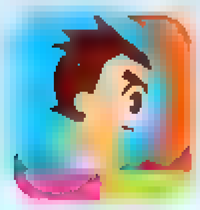
一个名叫杰克的小朋友，每天晚上睡着以后，都会做各种奇怪的梦。有激光爆破的异形飞碟，有装备精良的沙漠怪客，还有更多奇异的冒险。但其实，这是一款飞行类游戏，小杰克在梦中将会展开飞翔的翅膀，经历各种奇妙的旅程，你的任务就是要帮助杰克顺利地通过这些冒险。



《[illegible] Thief》

在一个贪婪、腐败和不公肆虐的世界里，一个义贼决定为小人物们挺身而出！向 Tiny Thief 问好。他是一个非传统意义上的英雄，在史诗般的中世纪冒险中，用机智与计谋战胜自己的对手。但是要小心，他面对的都是令人胆颤的敌人，比如流氓海盗、黑暗骑士甚至巨型机器人！

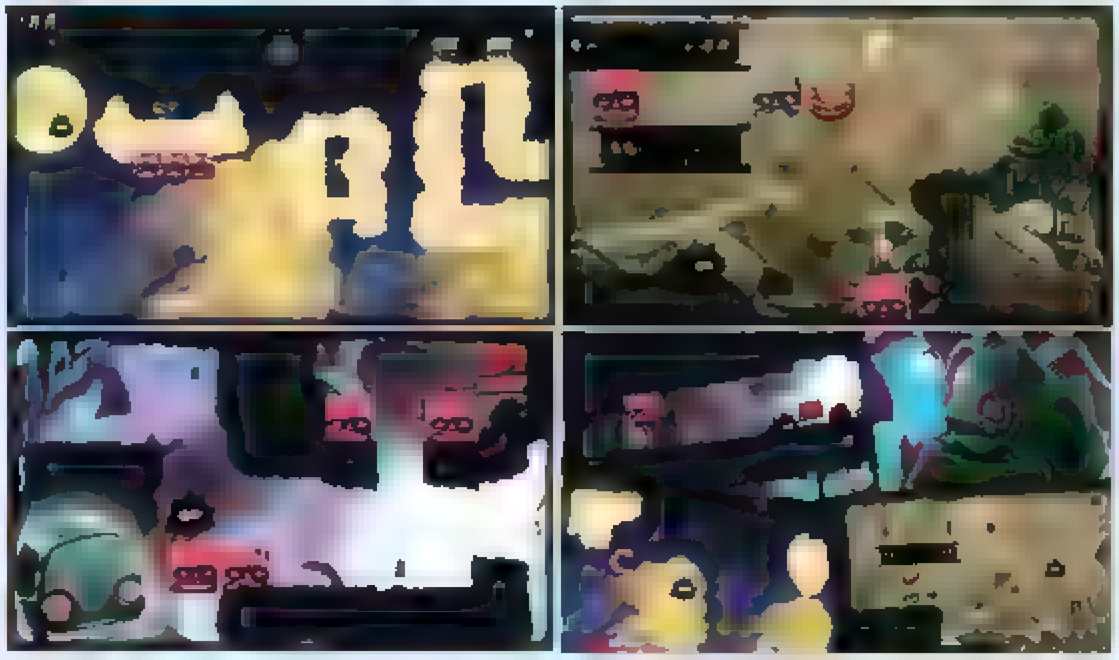
《颜色赛跑 Color Run》



看起来是款简单的小游戏，但是可别小看它，它的设计很有创意。你要在最短时间内找到迎面而来的图形中的颜色，并迅速在屏幕下方对应的色块中点击消除它们，而随着图案越来越复杂，绝对会手忙脚乱。记住，永远都不要停止着色

《天空之梦 VLAD》

意大利诗人阿利盖利·但丁在14世纪初创作了《神曲》三部曲，诗里的“但丁”一路颠簸，走过罪孽深重的“地狱”和忏悔涤罪的“炼狱”后终于到达天堂，得以朝觐上帝，而如今小鬼怪弗拉德也想重走但丁之路，拜谒上帝。你的任务就是帮助他穿过地底、地面和空中，实现他的心愿



《[illegible]》

猫咪怎能拒绝牛奶的诱惑？不过想要拿到美味的牛奶，除了要身手矫健，还得有智慧。在游戏中你就要扮演这只超萌小猫Mittens周游世界，收集牛奶、气球和其他礼物，以获得梦中情人Mia小姐的芳心，但是可要小心危险的陷阱和棘手的敌人哦。

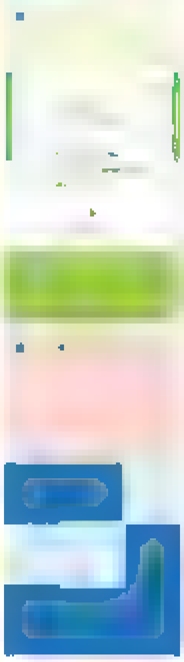
《变形记 [illegible]》

如果游戏也跟演员一样分为实力派、偶像派，那么《变形记》无疑就是两者兼具的综合派。既能怡情悦志，又能百般回味。游戏中，你将在游戏中扮演一只昆虫行走在寂静而神秘的繁花丛林里，一点点解开谜题。美轮美奂的手绘场景精致到让人难忘，巧妙把握神秘与解谜平衡的玩法设计，令游戏充满魅力。

《爱犬大营救 [illegible]Fetch》

这是一款温馨的情景解密游戏大作，由Big Fish工作室隆重推出。《爱犬大营救》一个温暖人心、精彩无限的历险故事，集丰富的互动动画、机智巧妙的冒险经历和有爱的剪纸画风于一体，解谜探险模式让游戏可玩性很高。并且《爱犬大营救》捕捉了一种人类永恒的情感——对宠物不离不弃的爱。

《[illegible]》

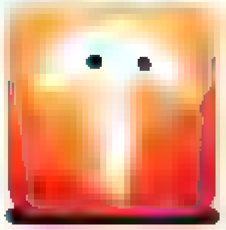


悠哉的游戏节奏和优美的背景音乐，让《和谐harmony》更像是解谜游戏中的“瑜伽”。在游戏里，你要听着和谐而舒缓的音乐，然后对一系列颜色进行排列组合。听起来似乎惬意而轻松，但实际上颇具挑战。

《兔子叠罗汉》

兔子Ben原本过着悠哉自在的日子，直到某天他要帮姐姐照顾兔宝宝们。为了不让外甥们挨饿，Ben不得不再三潜入附近的农场去偷菜。你需要控制Ben在菜地里跳跃的方向，Ben会把遇见的蔬菜摘下来顶在脑上。如果有三棵或以上的同类蔬菜叠在一起，就被消除掉，兔宝宝就能吃上美味大餐啦。

《风之精灵Spirits》



秋天来了，落叶飘零。树叶精灵们从飘落的树叶中出发，开始他们的回家之旅。你需要通过控制风向、挖隧道、用树叶搭桥等办法来帮助精灵们前进。而惊险的旅程中充满难题，每个树叶精灵都可能牺牲自己来帮助其他同伴，一切都为了回到故乡。

《魔漫相机》

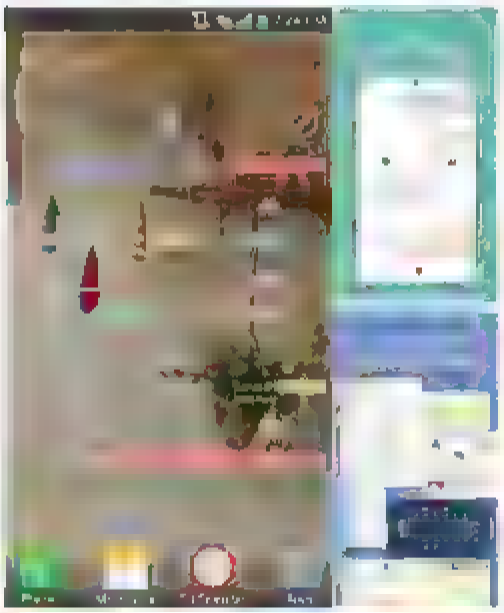
魔漫相机是一款将真人拍成幽默漫画形式的照相软件，只要打开应用，对准镜头摆好pose，在魔漫世界里，无论你是什么性格，都能看到一个幽默的自己。神奇的是，每拍一次都会有意想不到的惊喜，你永远想象不到下一个你会是什么样子

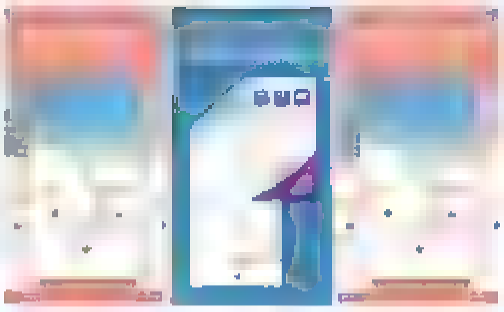
《位智Waze》

Waze 是一款兼具科幻感与易用性的地图应用。使用时，你看到的是一个简单易用的地图，实时显示路况和各种位置信息。但你会发现，它把每一个安装这个应用的手机用户都变成了信息提供者。没错，你既是获取信息的用户，也是提交信息的“传感器”。在地图上，“未来已经发生，只不过分布不均”。

《桌面[illegible]endar》

是的，复杂的设置、简陋的界面，这些是很多日历应用绕不过去的问题。而这款《 桌面日历 SolCalendar 》绝对是最近推出的日历应用中的精品。 看看你老爸老妈的手机上是不是正需要这样一个功能强大并且界面美观的日历应用，既好看又实用，给爸妈安装一个，也许他们会很高兴。





1

钢琴、吉他、贝斯、架子鼓……只有你想不到的，没有iPad的变不成的、iPad安装了Garage Band等音乐软件之后，你马上就可以拥有很多乐器。多找几个朋友一起玩，你还可以组一个乐队呢～

2 奇妙的 Airplay

如果你有一个 Apple TV，你的 iPad 还可以与电视同步。什么游戏啦漫画啦电影啦视频啦，统统可以搬到大大的电视屏幕上。这个视觉体验不是一般的爽

3

你确定你很了解自己的 iPad 吗？
看书、玩游戏、拍照、上网、听歌……
也许你觉得自己知道的够多了，
但你马上就会发现，其实你知道的远远不够……

你所不知道的

7 变身 LED 屏，闪瞎你的眼

如果你有亲朋好友远道而来，你要到火车站接他，为了表示你的……这时，你完全可以用……制作一个"LED 屏"。安装了……这款应用后，淀粉们只……你还……

8 自动擦除数据信息

如果有一天，你的 iPad 不幸丢失，除了心爱的设备与你"永不相见"之外，你的数据信息还有可能落入坏人之手。不过，庆幸的是，你可以通过设置密码避免这一悲剧的发生。在密码锁定菜单中，你可以设定在输入十次错误密码后，iPad 自动擦除所有的数据信息。不过，记性不太好的淀粉要慎用这个设置哦～

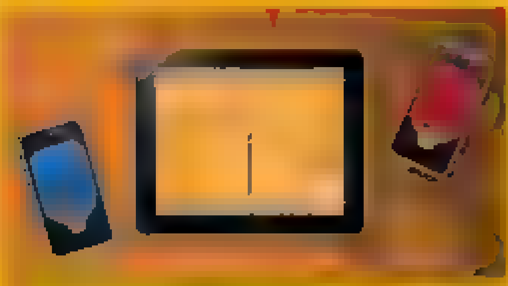
9 那些隐藏的键盘字符

iPad 屏幕上的键盘不仅仅是你所见到的。按住某些特定的键能提供额外的字符选项。比如，在中文格式下，按住数字键上的"9"1秒钟，你会看到很多不同格式的"9"，英文格式下按住逗号一秒钟，会出现单引号。另外，长按右下角的键盘按钮，还可以实现浮动键盘和拆分键盘

iPad N件酷事儿

4 锻炼身体也能行

App Store新上架了一款比较有趣的应用Ping Pong Battle，该应用能够让iPhone和iPad变身为乒乓球对战所需要的器械，而玩这个有趣游戏的唯一的困难在于需要两部iPhone和一部iPad才能实现。如果你正好有这么多的设备，那就来试一下吧！话说真的很好玩哦～



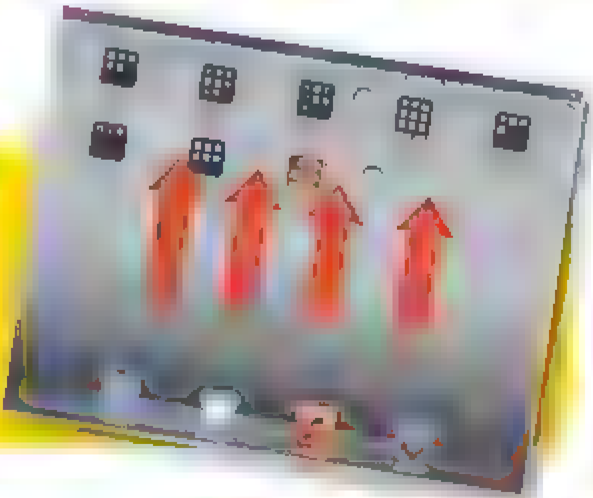
5 百变遥控器

6 隐私上网

如果你不想自己在Safari浏览器上浏览的网页被别人看到，你可以启用"私人浏览"功能，免除浏览和搜索记录被储存的烦恼。打开"设置"，点击Safari，在右面的"隐私设置"中，将"私有浏览"开启。好了，现在你可以放心上网了。

10 以更快速的方式拉出多任务栏

用我们的四根指头，向上一推，你便可以以更快捷的方式实现多任务栏操作，而无需双击home键。



11 泡面助手

谨慎使用

当你饿了，需要泡一碗面时，突然发现自己的面碗没有盖子，那么你完全可以用iPad盖住你的面碗。相信这样泡出来的面一定会非常好吃，还有一股"iPad"味！

此时请注意不要用自己的iPad，要用别人的，并且不要告诉他。切记！！

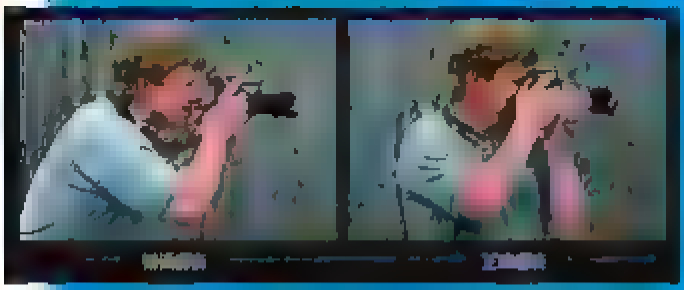
12 暖炉功能

谨慎使用

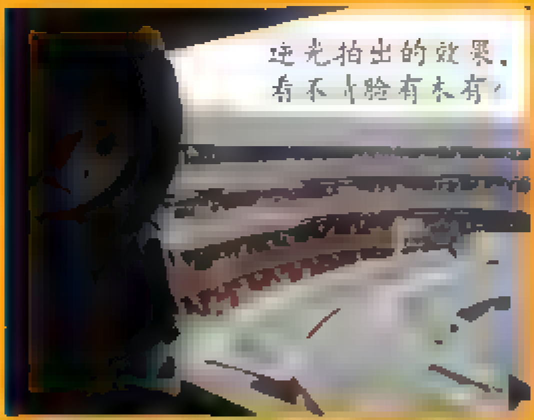
你所不知道的

淀粉们，你会拍照吗？请先不要武断地说自己是会还是不会，因为这确实是一门非常难于掌握的学问。其实，淀粉们不需要成为摄影大师，我们只要能在需要拍照的时候将照片拍好就可以了。你所不知道的拍摄小技巧，让你瞬间变身"摄影达人"！

1 保持相机的稳定



2 让太阳在你的身后



摄影是**光**与**影**的完美结合，在拍摄时需要有足够的光线照射到被摄主体上。**最简单的方法**就是使太阳处于你（拍摄者）的身后，并有一定的偏移，这样，光线可以照亮被摄主体，轻微的偏移则可以产生一些阴影来显示出物体的质地和立体感。**但注意，取景时不要让自己的影子进入画面。**

3 拍摄样式的选定

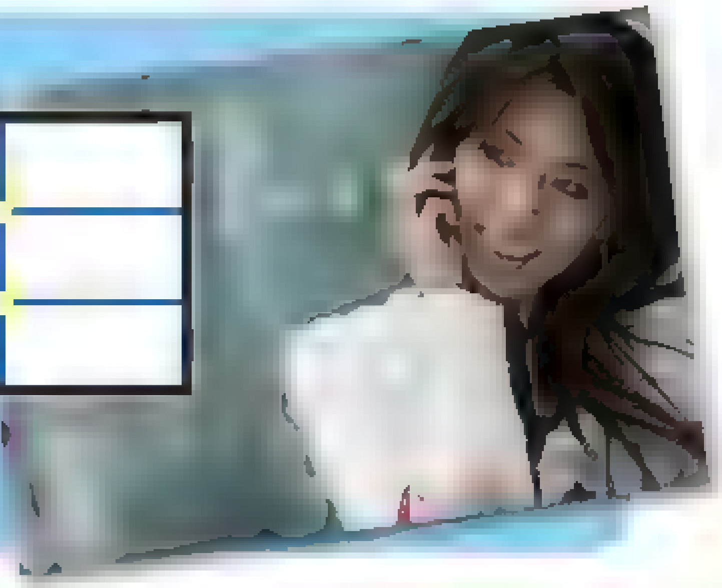
相机不同

（**比如拍摄人像**），

4 正确的构图

摄影构图中突出主体最简单的方法，是将主体居于画面的中心，但总是将被摄物体置于中间会让人觉得厌烦。其实我们只要遵循九宫格（**一个"井"字**）法则，就可以了。简单说，就是把画面的长和宽各分三等分，就画成一个"井"字，只要把主体置于那些相交点，照片就会显得**很自然**。

黄线为黄金分割线，
黄点为视觉中心



5 缩小拍摄距离

有时候，并非要把整个人或物全部拍摄下来，将镜头拉近，对景物的某个具有特色的地方进行强调，反而会更具有强烈的**视觉冲击力**，还会发现以前未曾发现的生活中的美。

6 [illegible]

[illegible] 难免会有呆板感 [illegible] 65度 [illegible]

7 最佳自拍方法

把相机举高，**侧45度**，从上往下拍，用力睁大眼睛，每个人都能拥有一双大眼睛 这样拍摄除了能显得更加苗条之外，还能凸现脸部轮廓，如果再加上些调皮的手势就更加完美了。

10个拍照小技巧

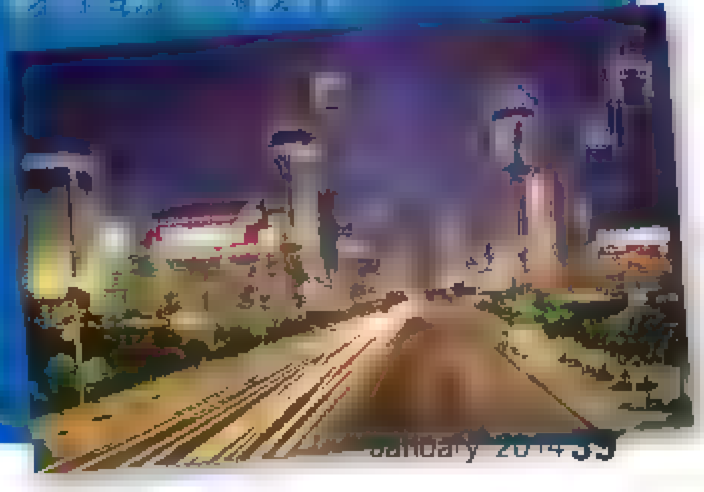
●蓝欣儿

8 抓住精彩瞬间

数码相机你不一定随身带，但是手机可以跟你形影不离，所以**手机**成为时下使用频率最高的拍摄工具。当你看到一些有趣的或是值得保留的画面，**不要吝啬你的热情**，将它们拍摄下来，**或许就是一张充满人文关怀的佳作**

10 拍摄夜景小技巧

[illegible] **还可以拍出一些平时肉眼看不见的光** [illegible]



9 利用拍照角度打造艺术效果

充分挖掘你创意的小宇宙，一个很普通的场景利用独特的拍照角度会拍出别样的艺术效果。在同样的地方，同样的光线下，**由于拍摄角度不同**，所得到的照片艺术效果也不同。

考考你老爸老妈！

嗨，亲爱的宝贝们，上了这么多年学，看了这么多期“少电”，是不是已经积累了很多知识呢？那么，想和你的爸爸妈妈来场问答比赛吗？快点把他们叫过来和你一比高下吧！让他们考考你，你也来考考他们，看看你们谁的得分更高，谁更聪明！

考各位老爸老妈的题目可不能太简单，也不能只局限于电脑知识哦，让大人们见多识广呢！

我国最早在奥运会上夺得金牌的是哪位运动员？

A 李宁 B 许海峰 C [illegible] D [illegible]

Word 在编辑排版一个文件完毕后，要想知道其打印效果，可以选择（　　）功能。

A [illegible] B [illegible]
C [illegible] D [illegible]

我国被称为哪一类体育运动的体育王国？

A 羽毛球王国 B 乒乓球王国
C 排球王国 D [illegible]

世界上最小的花是（　　）的花，连肉眼都看不清楚。

A. 樱桃 B 海棠
C 无花果 D. 鼠尾草

天生的“捕鼠能手”的鸟和享有“森林医生”美称的鸟是（　　）。

A [illegible] B [illegible]
C [illegible] D [illegible]

草地在环境保护中具有（　　）的重要作用。

A. 吸收二氧化氮产生氧气
B 吸收二氧化硫产生氧气
C 吸收一氧化碳产生氧气
D [illegible]

世界野生生物基金会的会徽是（　　）。

A 丹顶鹤 B 白鳍豚
C 大熊猫 D [illegible]

世界上最大的宫殿是（　　）。

A. 故宫 B. 白宫
C. 爱丽舍宫 D 克里姆林宫

馒头是谁发明的？（　　）

A 李木 B 诸葛亮 C 曹操 D [illegible]

山东、山西的“山”是指（　　）。

A. 泰山 B 恒山
C 五莲山 D 太行山

能说出我最喜欢吃什么吗？

题目	1	2	3	4	5	6
得分	9	9	9	9	9	9
题目	7	8	9	10	11	总分
得分	9	9	9	9	10	

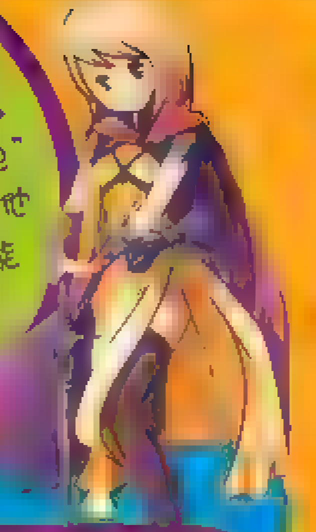
惩罚措施

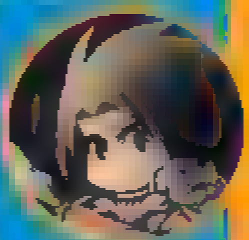
如果宝贝赢了，请老爸老妈帮宝贝实现一个愿望；如果老爸老妈赢了，请宝贝自觉刷碗一天。

考考你

B

敬爱的淀粉爸、淀粉妈，你们好，感谢您的参与。这一页是你要给淀粉出的题目。你确定自己能战胜经过"少电"长期培训的淀粉吗？赶快和他们比试一下吧！希望你们能和我们的小淀粉一起成长！





国产手机品牌小米的CEO是（　　）。
A 雷军　　B 马云
C 史玉柱　　D 马化腾

解决电脑的内存不足的应急方法，不包括（　　）。
A 添加内存条
B 用任务管理器关掉进程
C 重启电脑
D 用360清理电脑缓存

如果想免费下载iOS系统的收费的软件，你需要先（　　）。
A [illegible]　　B [illegible]
C Root系统　　D 越狱

用搜索引擎搜索的时候，双引号表示的含义是（　　）
A 引用　　B 精确搜索
C [illegible]　　D [illegible]

如果让你借助一个软件进行远程登录，你会选择（　　）
A 360安全卫士　　B Photoshop
C word　　D QQ

启动DOS窗口所用的命令是（　　）。
A msconfig　　B dosplay
C cmd　　D regedit

下面哪种手机不是智能手机（　　）。
A 安卓手机
B 诺基亚1110
C 苹果
D WP8手机

8 网络硬盘相对于U盘和移动硬盘的优势不包括（　　）。
A 无需携带　　B 随时共享
C 容量更大　　D 跨平台使用

家里安装上了无线路由器之后，你就可以通过（　　）上网了。
A 网线　　B 路由器
C Wifi信号　　D 3G信号

二维码能够帮你实现很多事情，其中不包括（　　）。
A 获得信息　　B 登录网址
C [illegible]　　D 下载软件

说出爸爸和妈妈的生日是哪天。

题目	1	2	3	4	5	6
得分	9	9	9	9	9	9
题目	7	8	9	10	11	总分
得分	9	9	9	9	10	

惩罚措施
如果淀粉赢了 请老爸老妈帮淀粉实现一个愿望 如果老爸老妈赢了 请淀粉自觉刷碗一天。

答案详见76页

，自己设计，自己动手制作

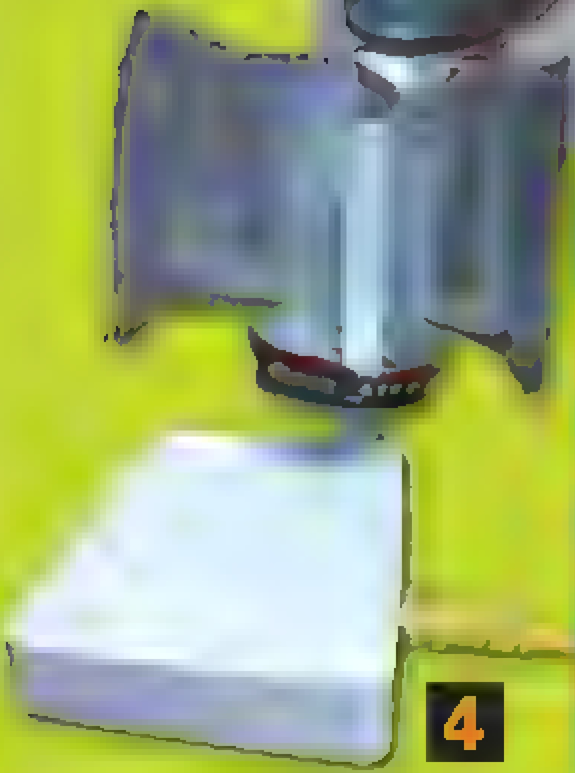
不会呢？

自制Wifi增幅器

1

2

3



4

好吧，下面让我们来说说这个 WiFi 增幅器的原理。

电磁波是会反射的，光滑的金属表面和玻璃会对电磁波有很好的反射作用，等你们到了初中 年级，接触了光与电磁波的相关知识就很容易明白了。我们使用铝制的易拉罐可以起到反射并聚焦 WiFi 信号的作用，让其朝着既定的方向增强。

咳咳，做出来之后你可以对比试试看，一般都可以增强 1 格信号呢～

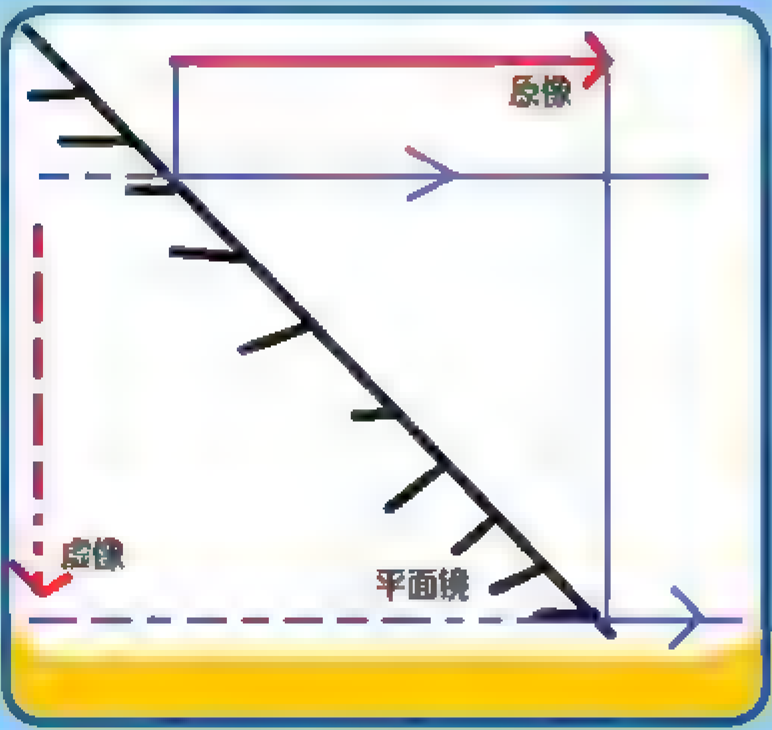
让初音为你跳舞之"少电"版

正四棱锥全息成像原理

简单实用的介绍完了之后，我们来点好玩的。

相信大家对Miku（初音）并不陌生？提到Miku，就会想起"初音未来的感谢祭"3D演唱会，虽然在中国没办法去看演唱会，但是我们可以在家里实现初音的全息投影，让她为你跳舞。这听上去非常神奇，但我们确实可以轻松实现。

或许你在网上看过很多类似的帖子，不过那些都不够权威，今天就让我们看看"少电"是怎么做的。



硬盒子就可以了，用来做支架。

要的贴膜会很大，造价也就高了。

- 美工刀。
- 量角器。
- 透明胶，越细越好。

1. 测量手机屏幕的宽度（图3）。用直尺量出你的手机屏幕宽度，假设测量值为Xcm。这里以小米2S为例，它的宽度是5.4cm。注意，是屏幕的宽度，不是手机的宽度。

2. 要实现投影，我们需要用贴膜做一个正四棱锥。我们知道，正四棱锥是由四个全等（就是一模一样的意思啦）的等腰三角形构成的，其中三角形的顶角是70.5°，两个底角各为54.75°（约55°）。三角形的底边长度是手机屏幕宽度（这对于实现全息投影很关键），对于小米2S这款手机，数值是5.4cm。当然，这些数据越精确越好，这对最终结果有很大影响。

3. 画等边三角形。找一张白纸，首先画出Xcm的底边（这里是5.4cm），然后在底边的一端用量角器量出55°的倾角，画直线，在另一端以同样的方法画直线，两条直线相交就会出现一个三角形。以同样的方法再画一个三角形。相信一定你们可以画出这样的图（图4）。

4. 我们把贴膜贴到图纸上去，根据图纸把三角形画在贴膜上。

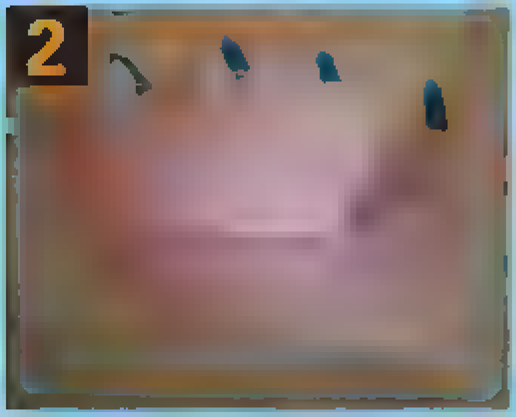
5. 用壁纸刀或者剪刀沿着画线剪切，只需要切外边缘，因为最后三角形是连在一起的。另外，注意别把桌子给毁容了（图5）。

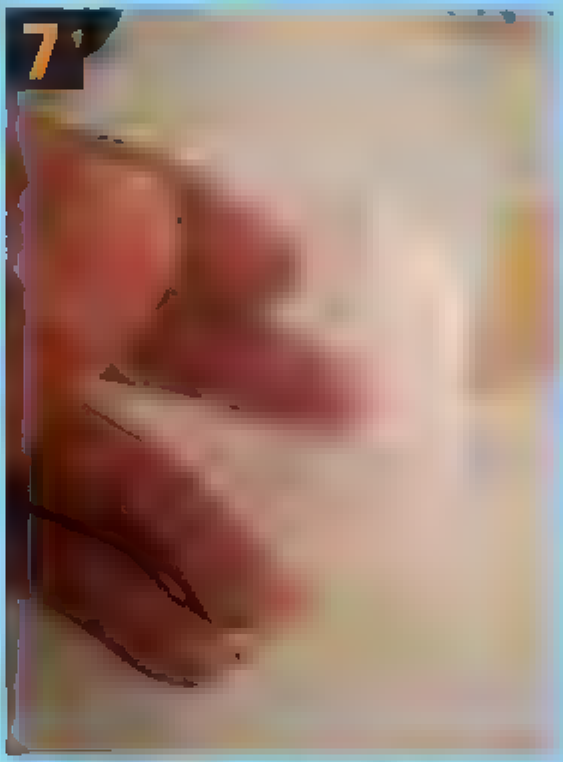
6. 现在我们有了由两个等腰三角形组成的图形，把它从中间折叠一下，就有了一半的四棱锥了（图6）。

7. 用同样的方法在另一张贴膜上裁出另外的一半四棱锥。

8. 将两部分用透明胶带粘到一起，四棱锥完成（图7、图8）。

9. 要投影，我们还需要一个支架，不然用手拿着就太不高





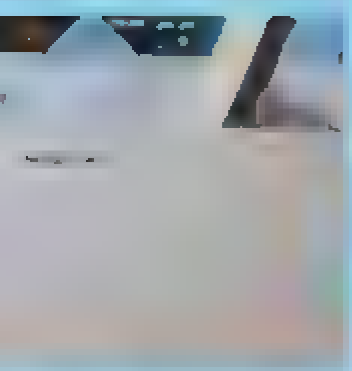
端了。把纸板裁出一条细长的条，然后分成两半， 条大概要10cm。然后在纸板左边开两个槽，右边开两个槽，把细条插进去（图9）。支架的高度比四棱锥的顶部略高，紧贴着最好（图10）。

10. 定粉 这支架是做好了，投影从哪里来呢？问得好，投影视频在光盘中，投影用片源有4个方向（图11），视频的制作比较麻烦，这里小约就不说了，有兴趣的淀粉可以自行百度“手机全息投影片源制作”。制作片源用的是MMD软件，有想要做3D片源的，可以到srkf.tk的留言板留言，小约或许会帮忙~

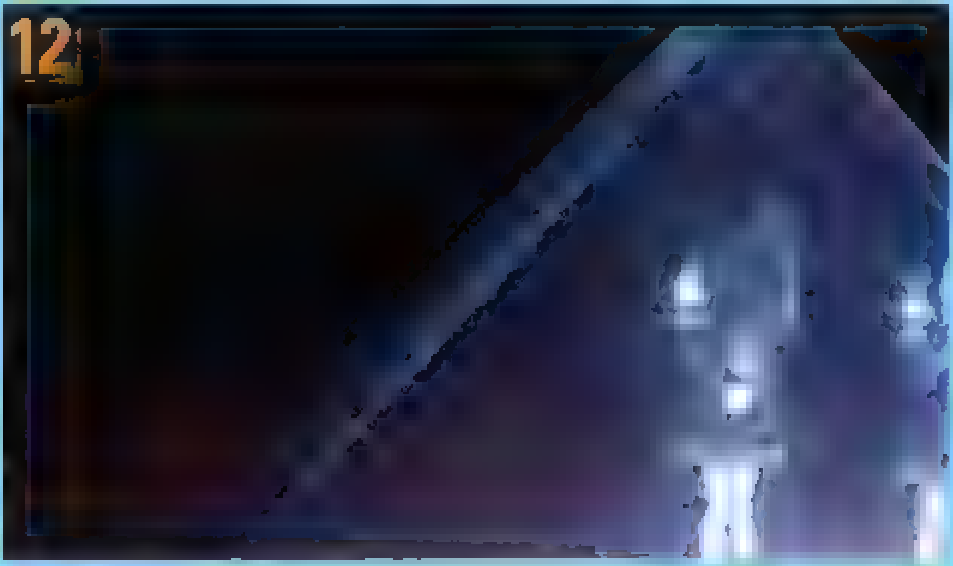
11. 视频下载完成后，把片源存到手机上。把手机放在支架上，同时把手机中心对准四棱锥中心，播放视频，关灯，你会看到非常美妙的画面（图12、13）

由于小约的相机不是很给力，拍出来的效果比真实的要差一些，淀粉们还是自己动手试试吧。

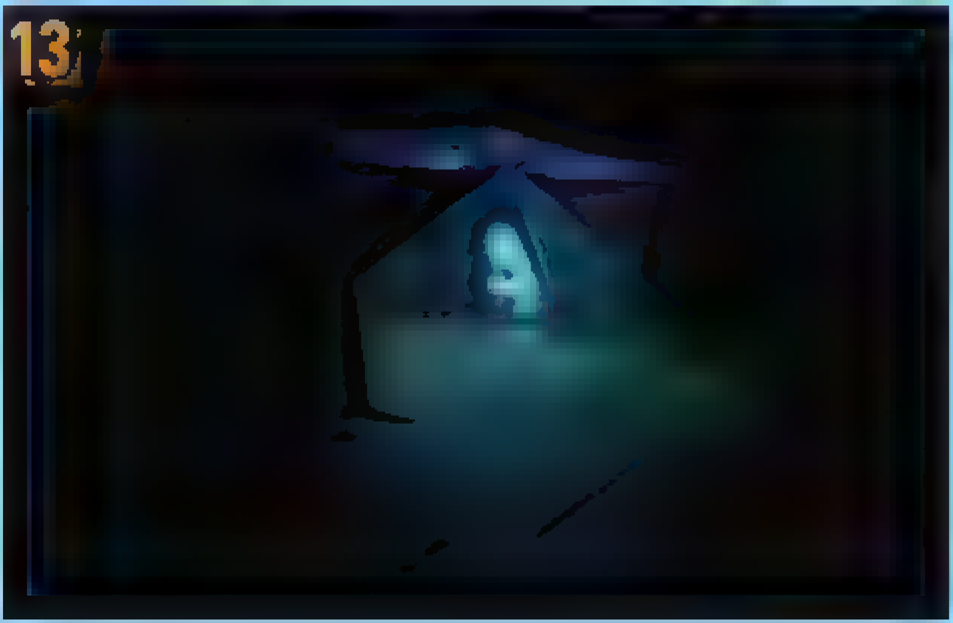
怎么样，淀粉们，是不是觉得DIY是个非常好玩的东东呢？



12



13



DIY达人征集令

亲爱的淀粉，你是不是在生活中也喜欢动手制作各种各样的小东西呢？如果你有好的创意和想法，并能制作出来，那就赶快向小编投稿吧！

投稿要求

英雄联盟攻略

——上单食物链（上）

瓦罗兰[illegible]大陆[illegible]，它[illegible]符文之地[illegible]最大的大陆[illegible]符文[illegible]

[illegible]200年[illegible]符文[illegible]自己[illegible]

[illegible]最后两次符文之战影响了[illegible]地[illegible]瓦罗兰[illegible]环境[illegible]整个瓦罗兰力之颤抖，对[illegible]风暴[illegible]整个瓦罗兰力之颤抖[illegible]人[illegible]恐惧[illegible]战争的恐怖。人们终于意识到世界已经承受不起符文之战的破坏；

[illegible]力[illegible]瓦罗兰[illegible]了一个[illegible]和[illegible]方式来处理[illegible]成[illegible]。英雄联盟[illegible]竞技场来处理[illegible]存瓦罗兰各处的[illegible]兵[illegible]英雄[illegible]它们也将在竞技场内和英雄们一起[illegible]制造[illegible]获取胜利[illegible]争，达成任务目标[illegible]或对方主动投降[illegible]毁对方的水晶枢纽或对方主动投降[illegible]之战开[illegible]。召唤师们，你们准备好了吗？今天将为大家介绍英雄联盟中最[illegible]气无双的位置——上单。

有人说上单是一个食物链，那么哪些英雄站在这个食物链的顶端呢？

诺克萨斯之手 德莱厄斯

食物链位置：无

技能介绍：

被动

大杀四方【快捷键：Q】

Q……AOE，打……个的伤害。是……

致残打击【快捷键：W】

W这个技能附加额外的伤……CD……

无情铁手【快捷键：E】

E这个技……CD……

诺克萨斯断头台【快捷键：R】

……能造成瞬间的真……CD……血Buff，……

打法详解：

上单能打过诺手的人不多，如果对面打野来Gank，不要慌，根据形式看看能否反杀两人，诺手到6之后打两个状态不好的人还是很轻松的。

先说下诺手技能的施放。开局时候，如果对面是远程的话，在诺手2级时点出E，反之点W。3级时Q、W、E都点出来，尽量用Q的斧头刃刮到对手，然后用出加BUFF的加速要靠近对手平A一下，立刻按下W重置平砍CD，追着再A，控制好距离然后E过来再A几下。这是诺手最常规的耗血方式，但对手如果会玩的话肯定不会让你这么轻易打出这套伤害，那么就有另外一种方法，先用E起手，拉过来的时候A一下，然后W再A一下，追着A，最后补一下Q。这两套技能谁吃谁知道，一般可以直接打到

对手虚血。

3级和6级是诺手的强势期，6级时有了大招，但如果对手会玩，走位肯定会很猥琐，这时候Q和E都打不到怎么办？兵线不错的情况下可以直接点火起手，利用出血BUFF加速度靠近对手，再打出一套伤害，一个R直接收走。

别在塔下逗留太长时间，能打死就一套打死，打不死果断走人。

由于诺手的定位是半肉，没有突进技能是他的硬伤，所以尽量选择保护ADC，对面突进无非是上单打野AP，站好位置在他们冲ADC脸的时候一把拉过来。如果对方主力英雄走位失误，可以用闪现或者鬼步E过来，然后利用"兰顿之兆"秒掉对手。

团战的时候，由于诺手是个没有逃生技能的英雄，并且是半肉，所以走位尤其重要，既不能被集火，又必须吃到足够的伤害，E技能多在两种情况下施放——杀人或者救人，轻易别出手，Q技能尽量刮到多的人，可以大幅度增加自己的移动速度，大招能收人头则收，收不到也不要勉强，有时候迅速杀掉某个对手比重置CD更为关键，大招首先是伤害技能，重置CD的作用只是附带的，建议打团的时候无视。

迅捷斥候　提莫

技能介绍：

隐形的翅膀

小莫飞刀　【快捷键　Q】

小莫[illegible]　【快捷键　W】

毒性射击 【快捷键 E】

种蘑菇：【快捷键 R】

打法详解

提莫最好的去处是上单，因为单人升级快，技能E每级的提升非常明显，这会使提莫早期非常强大，近战英雄一般在上路，提莫能很好的针对他们，提莫还能利用草丛去风筝敌人，或者当我方有优势时入侵对面的野区。

提莫的优势之一是POKE能力强并且前期容易拿人头，提莫的Q、E两个技能，可以让对手没法回击你，这会让对手在线上耗不住，尽早消耗对手，迫使他治疗自己，只要对方进入你的射程就点他，E技能的伤害很可观。如果可能，你可以闪现+点燃+A+Q造成巨大的爆发伤害，从而在早期拿到人头，但是，不要频繁A小兵从而推线，因为提莫在6级前非常容易被Gank，只有当你的对手回家或者死后才使劲推线。

优势之二是有效控制视野，6级之后提莫会有很强的视野控制能力，他可以在一些关键的地方或者路口种蘑菇来防止Gank，并且保持Buff的视野以及知晓对手的走向，控制了视野提莫就能无限的推线，同时还能骚扰企图阻止他的人。

提莫需要注意的是避免团战，在团战中，他的表现一般，不如其他的远程或AP，提莫的射程短，加上战局变化不断，蘑菇的位置在团战中也难以确定，因此，你应该尽可能待在线上给对面的防御塔施加压力，如果有人来抓你就快跑，如果对面有2个以上的人来抓你，你的队友就可以利用线上空当去推塔，记住，有提莫的队伍在打法上和一般的团战型队伍不同，分开推线才会帮你取得胜利。

关于提莫如何Farm则没啥可说的，补最后一刀就好，利用好E技能的持续伤害，很容易补兵，用蘑菇可以快速清掉一大波。

提莫在哪种蘑菇合适呢？一般情况下，当你被Gank的时候，你会指望你的蘑菇提供保护，或者提供视野观察敌人的动向，因此，你需要把蘑菇种在狭窄的路口和草丛里，将其被敌人踩到的概率最大化，如果一个近战在追你，在他脚下放一个蘑菇能阻止他继续上前，不仅能和他对拼，甚至可以扭转战局反杀，你也可以留几个蘑菇在线上，在你不在时同样可以清兵，防止塔被推掉。

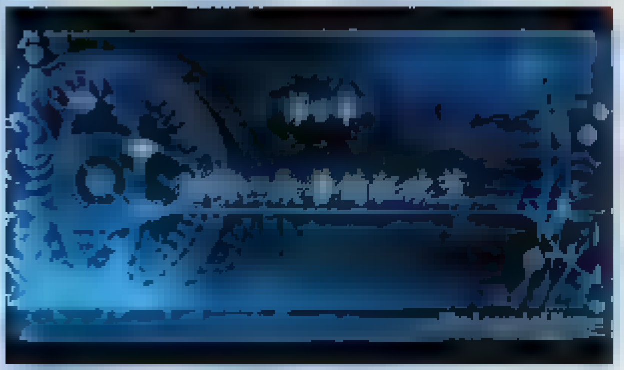
尽管看起来很弱小，但提莫也能够很快打掉Buff怪，他的E技能持续伤害很足，偷Buff前在周围种蘑菇提供视野，在快速偷掉Buff后开启W飞快离开，提莫一样可以入侵野区。

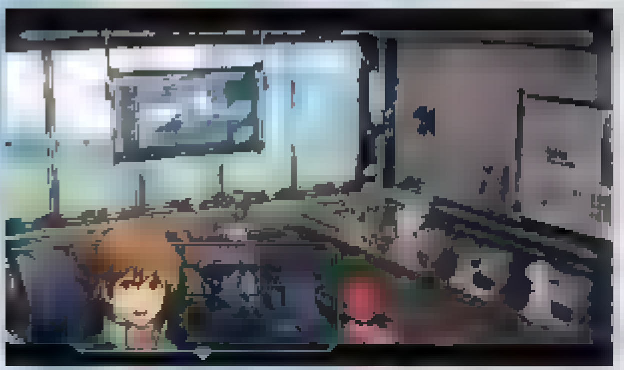
搜查官回忆录Ⅱ：

梦境里的现实

——《英雄传说：碧之轨迹》主线剧情攻略

第三章 胎动～众兽的狂欢





各地出现的幻兽

幻兽

[illegible]的"独[illegible]"[illegible]都[illegible]了，虽有大[illegible]的[illegible]主，[illegible]的人民仍然对[illegible]表[illegible]了高度支[illegible]。[illegible]片热[illegible]繁[illegible]的景象，[illegible]外[illegible]发现有一种与普通魔兽完全不同的大型怪物——幻兽[illegible]。我们在[illegible]任务中也曾遭遇过幻兽，这不，在警备队、支援[illegible]"搜查及击退幻兽"[illegible]，我们[illegible]下[illegible]。

[illegible]幻兽[illegible]，加之还有居民发来的支援请求，大家的表情[illegible]。

[illegible]两只幻兽分别位于[illegible]古道和租船小屋附近。我们先在[illegible]古道[illegible]见到了[illegible]的真身"[illegible]"，[illegible]战斗之后成功[illegible]了它，[illegible]效果并未消失。租船小屋的内侧，[illegible]幻兽突然出现在大家面前。

R的提示：

过低的角色等级无法带来满意的伤害，请在攻击幻兽之前多多提升等级。大号灵兽拥有附带气绝效果的"冲击波"和AOE技能"大地冲击波"，伤害巨大，在蓄力时务必打断。另一只幻兽灵蛇植物会召唤出两只有黑暗效果的触手，优先打掉它们。幻兽的行动较为迟缓，可以考虑使用时间减速魔法进一步拖慢它。

[illegible]

按理说解决了这俩东西就不应该还有引[illegible]曲现象发生，莫非是幻兽身下开着的[illegible]在作怪？瓦吉和艾莉似乎在教[illegible]圣典中[illegible]传说，看来必须要去大圣堂打听打[illegible]。

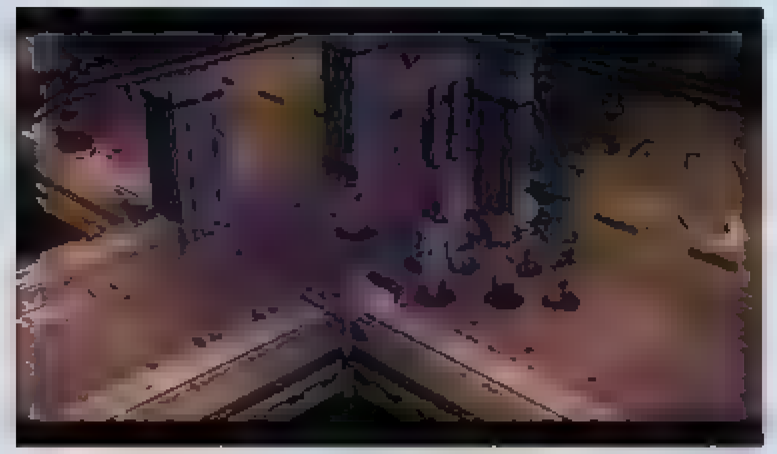
[illegible]在教室，[illegible]但真正见到[illegible]

第[illegible]大，支援[illegible]

[illegible]兹山道的人偶工房[illegible]。

我们来到人偶工房的[illegible]

[illegible]。老人家[illegible]，开[illegible]到[illegible]意外的[illegible]。



看起来机关重重的人偶工房

约鲁克老人允许我们向他提出一个关于[illegible]问题，虽说机会有限，可我们还是得到了一些重要的情报，比如有两位"使徒"已经在克[illegible]现从而蠢蠢欲动，其中一位叫"[illegible]"的[illegible]

[illegible]已有警备人[illegible]没有办法就此不[illegible]

[illegible]

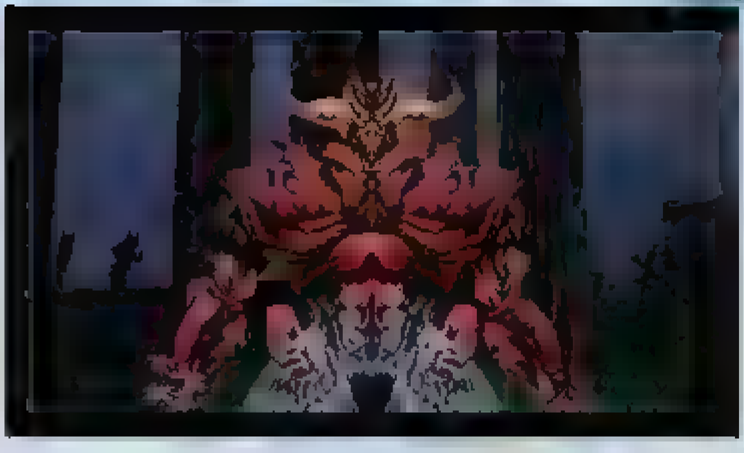
列车出轨大事件

从车头侧面看处凹陷的爪痕和几乎没有损伤的车头（对话中选这项，DP+2）可以基本排除山石掉落的可能。具体上大范围出现的[illegible]痕表明列车在撞击时与

[illegible]接触[illegible]，[illegible]“[illegible]”，DP+1。

[illegible]大人的[illegible]力，[illegible]移动，进[illegible]入口，[illegible]的爪[illegible]。

[illegible]魔人[illegible]



魔人瓦鲁多

战斗提示：

本战是“[illegible]战”，无法取胜。若在10回合内将瓦鲁多的HP减少25%以上，DP+2；若10回合外才[illegible]25%的HP，DP+1；若战败，无DP加成。所以，[illegible]提升攻击力[illegible]方向，战前一定要[illegible]CP。瓦鲁多会释放[illegible]技能，记得带上[illegible]。

真身

[illegible]人，[illegible]入睡。[illegible]的[illegible]。

事情并[illegible]，[illegible]失踪。

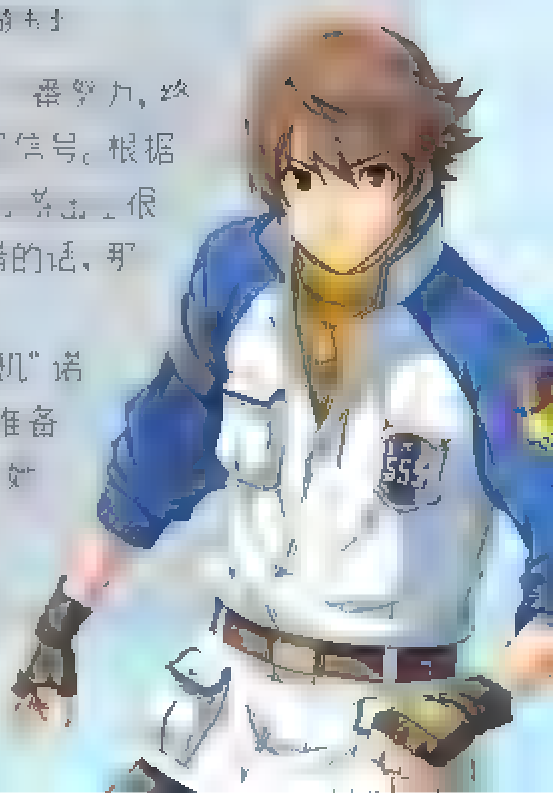
[illegible]任务，大家[illegible]清楚来龙去脉。[illegible]最[illegible]决定[illegible]的位置。

我们[illegible]功能的研究[illegible]，[illegible]说这[illegible]功能目前的有效[illegible]，还有什么功[illegible]不行啊之类的。我们的天才[illegible]提出[illegible]“[illegible]”的方法，于是大[illegible]来到[illegible]的[illegible]开始寻找飘荡在空中的某种导力波。

搜索失踪的萌夫[illegible]

功夫[illegible]人，[illegible]努力，终于成功捕捉到了[illegible]信号。根据[illegible]，[illegible]很可能在[illegible]，如果没[illegible]的话，那[illegible]无人烟的[illegible]。

幸好支援[illegible]“万能[illegible]机”[illegible]之一，我们才得以乘着警察[illegible]部[illegible]的[illegible]去搜索失踪的[illegible]。



提示：

警告警告，乘船之后便无法在本章结束前回到市内。湿地里的BOSS幻兽有着高HP和附带中毒状态的技能，弱点[illegible]是空幻[illegible]魔法，不做好准备工作就只能从头再来了。

湿地中长满[illegible]灵智之草，[illegible]游击士乘坐的船[illegible]，并自告外出[illegible]周围的“银”，这是天赐良机。我[illegible]不明”为由，邀请银[illegible]行动[illegible]多余，就[illegible]援和休整[illegible]，随时准备进入未知的[illegible]。

长满灵智之草的湿地

在前方不远处，大家[illegible]艾欧莉娅。艾欧莉娅[illegible]里，却被几个[illegible]“噬身之蛇”[illegible]上，继续深入又发现了[illegible]林，[illegible]“钢”的[illegible]吗？

[illegible]“噬身之蛇”[illegible]出现[illegible]介绍，幻兽“[illegible]”突然[illegible]

[illegible]噬身之蛇的[illegible]看着[illegible]

[illegible]

今天发生的事情[illegible]先是银的真身[illegible]“噬身之蛇”[illegible]

披着“银”皮的莉夏

出走

可是，[illegible]觉醒来竟然发生“兰迪不见了”大事件，[illegible]迪，竟敢玩离家出走？[illegible]，特别任务支援科召开会议决定把他手提回来。

离家出走的兰迪

兰迪要"做个了断"，不过凭他现有的导力斧枪在武器豪华的列兵团中连个喜羊羊也"断"不了。所以，更换重型武器是兰迪必须要做的第一件事情。说起克洛斯贝尔市内能获取到大型武器的地方，也只有旧城区一带了，另外，赌场巴鲁卡的老板应该也会知道些什么。

旧城区交换商店的亚修莉老板娘说自己一大早见到过前来提货的兰迪，改造店的基约姆师傅也[illegible]受过兰迪的枪修请求。赌场的老板就更不用说了，还[illegible]就知道我们此行的目的。

经过这番了解，我们大致推测[illegible]线"巴鲁卡赌场"→"改造工房"→"[illegible]"，[illegible]迪这个蠢货也许还以为自己做的滴水不[illegible]。

正在这时，黑月的曹经理打来电话，约[illegible]楼顶见面。交谈的过程中，我和艾[illegible]个小时前出现在山道！

顺着绳子下到巷道，缇欧发现这里有兰迪走过的痕迹。那没错了，咱们一定要用绳子把兰迪捆上抓回来。

R[illegible]示：

[illegible]果，[illegible]。

从旧矿山的洞口出来，大家就看到兰迪打着把斧[illegible]与猎兵们劈来劈去。区区猎兵显然不是兰迪的对手，[illegible]没有大碍才对。半路杀出的谢莉却让兰迪[illegible]机关口先帮助兰迪摆脱困境再说。

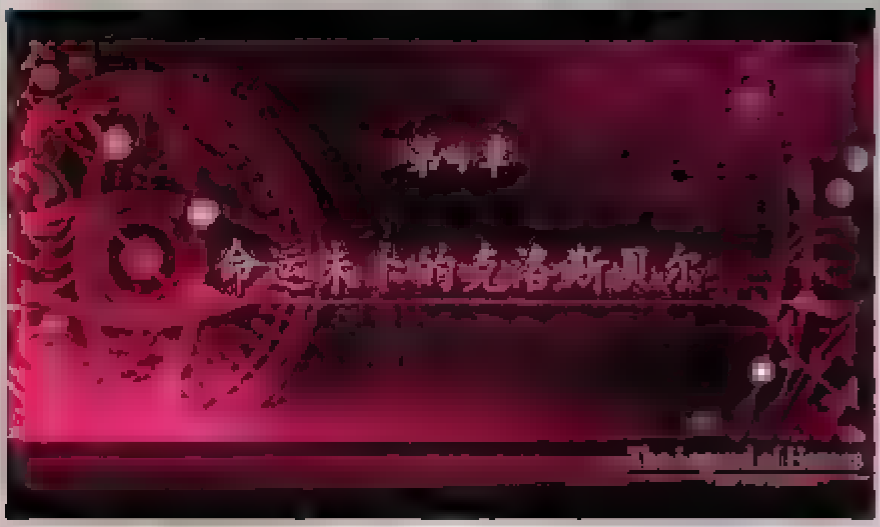
R[illegible]示：

谢莉作为猎兵队长实力不[illegible]战前佩戴好[illegible]上即死和[illegible]先用S技处理掉杂兵，由于她[illegible]高攻特性，在Hard或者Nightmare的游戏难度中，[illegible]紧接着降攻降防，不然被她一个AOE技能全灭了可不要[illegible]Rt哦。

好啦，现在警备队也抵达了，解放居民的任务就交给他们喽。至于现在，咱们是不是该讨论下如何收拾某位不告而别的家伙了呢？

（成功[illegible]兰迪）

教训完兰迪，大伙和警备队一起确认了人质们的安全。盘踞在矿山镇一带的猎兵小队在傍晚突然消失，我们还在困惑的时候更加惊人的事情发生



第四章 命运未卜的克洛斯贝尔

火光

[illegible]

猎兵[illegible]总攻。人民群众[illegible]的伊莉娅小姐为了保护[illegible]，被[illegible]的吊灯砸成了重伤。[illegible]

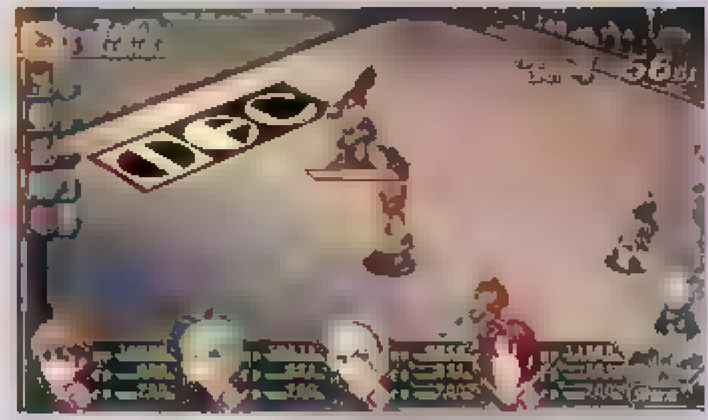
破旧的房屋。就连黑月亦逃不过被[illegible]。

敌人现在朝着IBC和兰花[illegible]和达德利大叔在[illegible]

进入IBC之前，先前往[illegible]消灭入侵的猎兵（DP+2）。接下来就是著名的“战鬼之战”了，非常有难度。系统限制5分钟，如果在时限内取得胜利[illegible]DP+5，否则根据战鬼剩余的HP不同有着不同的加成。注意，我方行动时应该尽可能[illegible]。千万不要开战就放S技，[illegible]的战鬼[illegible]放“团灭技能”。[illegible]优先提升自身攻击力，待降低敌方[illegible]再来进攻。

IBC[illegible]。

[illegible]我们侥幸战胜了西格蒙特，可[illegible]



[illegible]

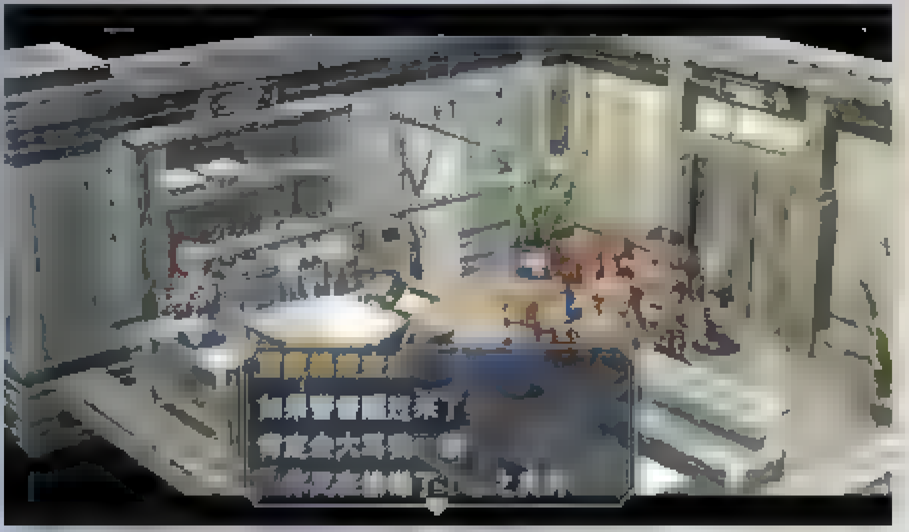
事情虽然已经过去[illegible]，但猎兵给克洛斯[illegible]有平复，大家都笼罩在[illegible]中。诺艾尔决心回到[illegible]重[illegible]中[illegible]重建，所以，今天是诺艾尔和[illegible]最[illegible]天。

[illegible]上传来不少委托，还好没有什么特别

[illegible]事态发生。伊莉娅小姐和芙兰都受伤入院，在工作间隙大伙决定前去看看。

在医院接待处的塞拉小姐那儿取得了探望的许可，大伙便立刻赶往芙兰所在的301病房。芙兰看起来气色稍有好转，在药水的作用下不一会儿就显得有些疲惫。我们自觉退出了房[illegible]

陪在伊莉娅小姐旁的只有修利一人，莉夏不在[illegible]们其实也能猜到个一二。但既然和修利约好了，[illegible]支援科的名誉，也一定要找到莉夏。



[illegible]

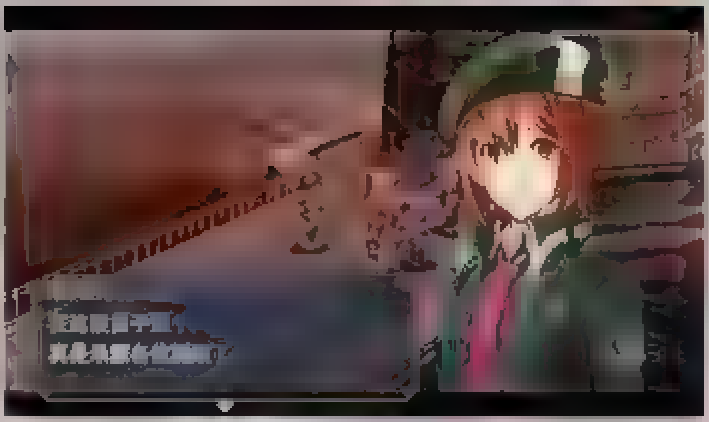
[illegible]

BOSS提示

请在完成所有支线任务后再去找约纳。地下空间中有魔兽的场，而且要保护HP[illegible]的可怜的约纳，别被偷袭了哦。[illegible]的BOSS拥有[illegible]作和封技的异常状态，使用的技能大多是直线攻击型，死亡时会自爆，[illegible]的计数。

最深处遇到的那只机械果然[illegible]士留下的。留下看起来更加随便的约纳，[illegible]港湾区。

[illegible]了。[illegible]的告一段落，互道珍重[illegible]道路。



[illegible]

独立

[illegible]

[illegible]已就任[illegible]独立国"的首任"总统"，任命[illegible]为首任"国防部长"。此外，还动用IBC[illegible]条件便是承认[illegible]和共和国方面[illegible]武力手段解决纠纷。

[illegible]表，局势突变。

[illegible]

[illegible]实。我怀疑亚里欧斯在半年前频繁出现的异常[illegible]

R[illegible]示：

别忘了还有个[illegible]通缉魔兽的支线。

[illegible]与帝[illegible]政府和赤色星座[illegible]关联[illegible]不[illegible]，[illegible]也不[illegible]的[illegible]了[illegible]。帝国政府[illegible]这时出现的雾香小姐让我们[illegible]，[illegible]情理之中，共和国政府也集[illegible]军[illegible]。

面对这么强硬的态势，[illegible]的表现显得有些反常，[illegible]也还[illegible]？赤色星座契约外的奇怪[illegible]，[illegible]尔姐通知琪雅自愿被[illegible]，[illegible]约[illegible]现在五年前就布[illegible]，[illegible]索都清晰地指向了唯一的一个[illegible]。

两大[illegible]

R[illegible]示：

前往米修拉姆镜之城的过程中会陆续遇到[illegible]波魔兽，敌人都是之前在各个地方见过的幻兽的增强版。它对属性的高个魔法对幻兽造成的伤害较为可观，请尽量[illegible]来。第[illegible]战对手是灵狮奇美拉，[illegible]效果[illegible]第[illegible]战对[illegible]蛇植物，要记得[illegible]的饰品[illegible]第[illegible]战则是[illegible]女龙，拥有封技和中毒的异常状态。

镜之城已经变得和以前完全不同，就连米修拉姆的奇幻乐园中也到处开满了灵智之草。这一路上的所见所闻让我们更加担心琪雅的安危，更有理由相信亚里欧斯和迪塔总统他们正在进行着未知而可怕的计划。

R[illegible]示：

本章BOSS，风之剑圣，开战前准备好防[illegible]的饰品。风[illegible]S技能伤害巨大，基本就是全灭的节奏，可以考虑用物理[illegible]进行[illegible]。[illegible]风[illegible]DP+5，将其HP减[illegible]以下DP+3，减[illegible]HP[illegible]75%以下[illegible]P+1。

[illegible]，而最重要的琪雅，也就不需要承担这份本不[illegible]。只可惜，现在已不再是如果。

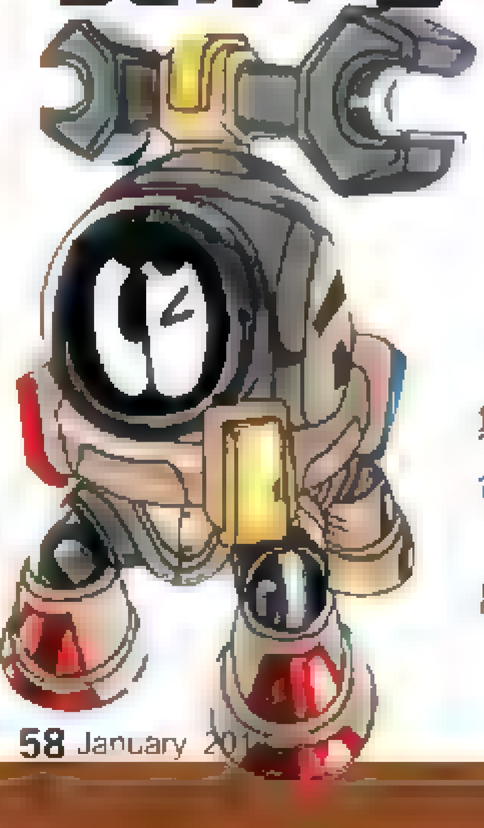
迪亚里欧斯[illegible]

未完待续

赛尔号S级SPT打法两连发

——库里、洛拉斯克

●西野



寒假终于快要到来了，估计现在淀粉们的心情是复杂的，因为寒假之前要先完成期末考试，这可是春节前最重要的一仗，关乎到这个假期是否可以愉快地度过。这里，西野祝福淀粉们期末考出好成绩！又是一年合刊到，再次见面就是春节后了，祝淀粉们春节快乐。

这次合刊，西野又给大家带来了怎样的内容呢？哈哈，一次性为大家放出两只SPT精灵的S级打法，让淀粉们一次看个够。

S 级 SPT 精灵之库里

精灵属性	[illegible]
精灵血量	[illegible]
精灵等级	[illegible]
对战难度	[illegible]
精灵简介	[illegible]

最快速找到 S 级库里的方法：

登录赛尔号，点击右上角的【SPT 勇者之路】标志，会出现全新的 SPT 精灵挑战界面。选择第五个星系螺旋星系，会出现 GO 的图标，再次点击，进入螺旋星系的 SPT 精灵选择界面。在出现的界面中，点击右侧"蓝色向右"箭头，会出现螺旋星系更多的 BOSS。将鼠标移动到库里身上，会出现库里的介绍和两种挑战模式【普通模式】和【S 级模式】。点击选择 S 级模式，就可以挑战 S 级库里了

库里常用技能及其效果：

星光奔腾击： 普通物攻，威力 150，PP5，15% 恢复自身 1/4 体力。

昂首嘶鸣： 属性技能，PP10，100% 对方攻击、防御、特攻和特防等级 -1。

复仇漩涡： 物理特攻，威力 140，PP5，解除自身能力下降状态。

勇往直前： 属性技能，PP5，100% 自身速度等级 +1、命中等级 +2。

赛尔号库里特性：

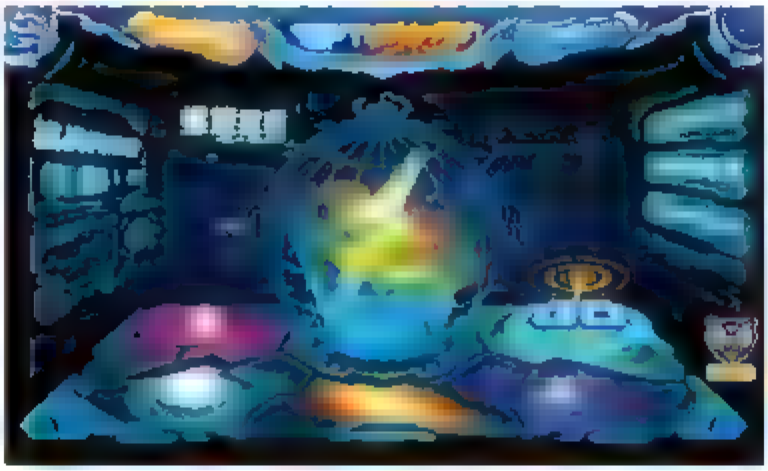
1. 库里是普通系精灵，不克制任何系别，同时也不被任何系别克制。

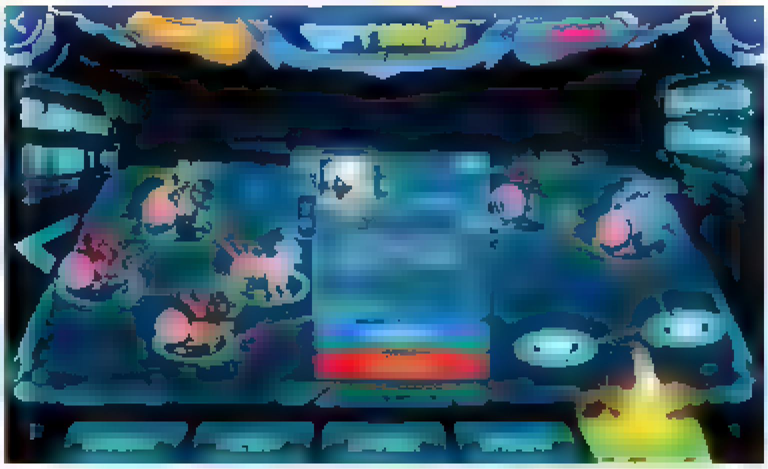
2. 体力 15000，天生攻击等级 +2，速度一般，攻击较高。快过 280，带绿火快过 260 的精灵都可以比斯宾塞先出手。

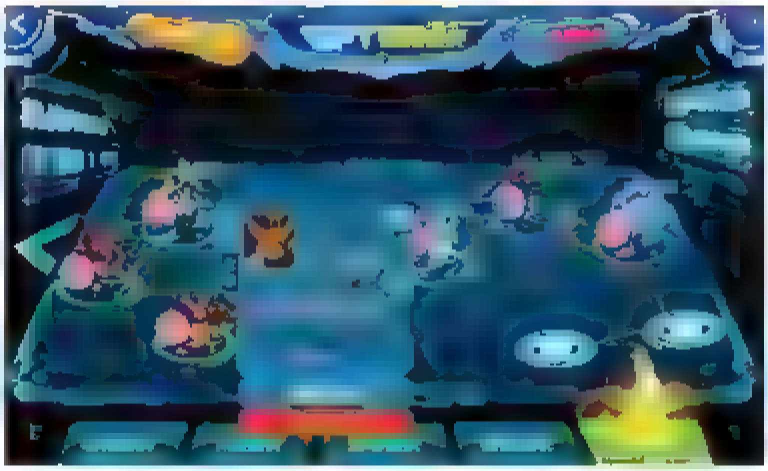
3. 体力低于 3000 时自动恢复 3000 体力。战斗中，随机恢复 1/4 体力（也就是 3750）。

战斗解析：

库里的难点，在于极高的体力和普通系的系别。由于不被任何系别克制，所以很难用单只精灵打出高伤害，魔域仙子全面强化的大招吸血流打法也不适用，大招攻击强化到 6 级的攻击伤害也只是 2800 体力，永远不可能打败库里。面对这样超强肉系精灵，要怎么样打败呢？雷伊大招"雷神天明闪"的四倍伤害效果，一旦触发，有很高的记录打败库里。但是，库里的攻击力还是蛮高的，如何让雷伊有足够的强化回合数至关重要。这里，西野想到了普通系的塔格沃，它的衰竭技能可以让库里对我方精灵造成的伤害在 3 回合内降低至 1/2，这样就可以保证雷伊有足够的回合数进行强化了！当然，用这套打法的时候，大家还要默默祈祷，前期少量耗血的时候，库里千万不要回血，这样才能真的打败它哦







出场精灵：

消强化： 盖亚，携带技能“石破天惊”。

主攻精灵： 雷伊，携带技能“雷神天明闪”和“雷神觉醒”。

替死精灵： 塔格沃，携带技能“衰竭”；斯普林特，携带技能“灵魂寄托”另外两只带输出精灵，可以用来消耗库里一些血量。

实战过程详解：

带上绿火，首先上盖亚，使用技能石破天惊消强化。如果没死，继续石破天惊直到战死。然后换上斯普林特（或斯加尔卡），使用灵魂寄托自爆。在上塔格沃，使用衰竭直到被库里干掉。最后，主角雷伊登场，使用雷神觉醒强化两轮，然后使用大招雷神天明闪，出现4倍暴走的时候打出13500+的伤害，轻松秒掉库里。可能有些淀粉手中的雷伊没有那么高级别，没关系，在盖亚消强化后，可以上魔域仙子、丽莎布布等消耗一定血量，只要库里不回血，雷伊打出四倍效果，同样可以轻松战胜库里哦。

最快速的找到S级洛拉斯克的方法和找库里的方法一样，在库里身边你就可以看到洛拉斯克了哦。

S级SPT精灵之洛拉斯克

精灵属性：地面系

精灵血量：15000

精灵等级：[illegible]级

对战难度：[illegible]星

精灵简介：黑色天马的玩伴，梦想是和克利萨一起成为天马星的英雄，洛拉斯克是洛达尔的进化形态

洛拉斯克常用技能及其效果：

巨岩开山击： 地面物理攻击，威力150，PP5，后出手时，30%概率自身防御等级+1。

岩石武装： 属性攻击，PP10，100%自身攻击、防御、特攻、特防等级+1。

地崩山摧 地面特攻，威力140，PP5，10%几率附带150点固定伤害。

蛮力重击： 普通物攻，威力130，PP5。

赛尔号洛拉斯克特性：

1 洛拉斯克是地面系精灵，被冰系、草系和水系克制，攻击飞行系精灵无效。

2 体力15000，天生攻击等级+2，速度一般，攻击较高。

战斗解析：

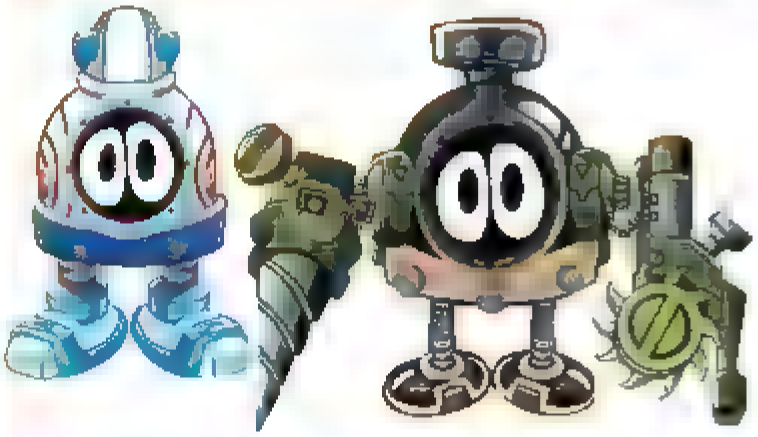
洛拉斯克虽然同库里一样是螺旋星系的SPT精灵BOSS，但是即使是S级的洛拉斯克也不算强力。没有太过突出的特性是其较弱的原因所在。这里可以打败洛拉斯克的方法很多，西野这里要教大家的是一个套路打法，不仅可以打洛拉斯克，面对多种BOSS都有效，这个打法的主力精灵就是魔域仙子。自动强化双防加回血，先手消强和大招吸血，绝对是草系BOSS战最强力的精灵。

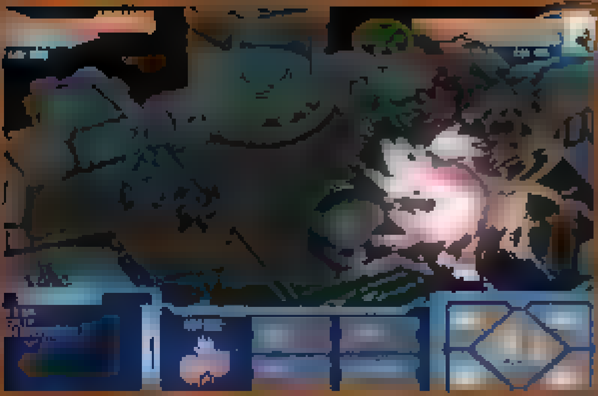
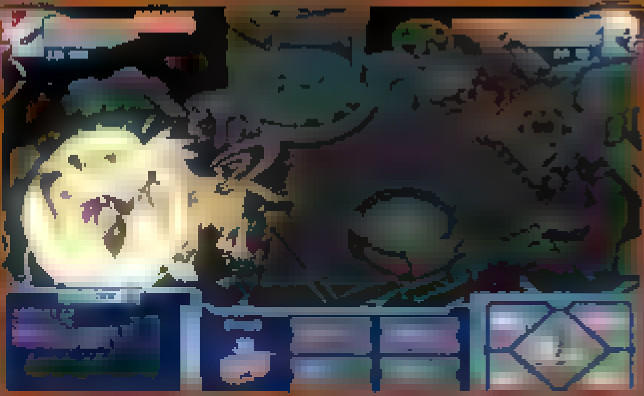
出场精灵：

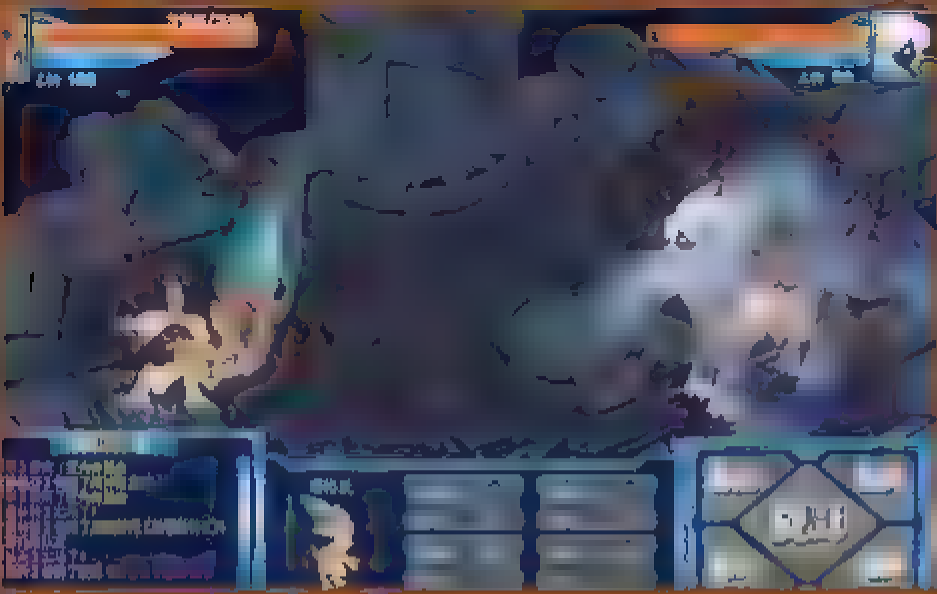
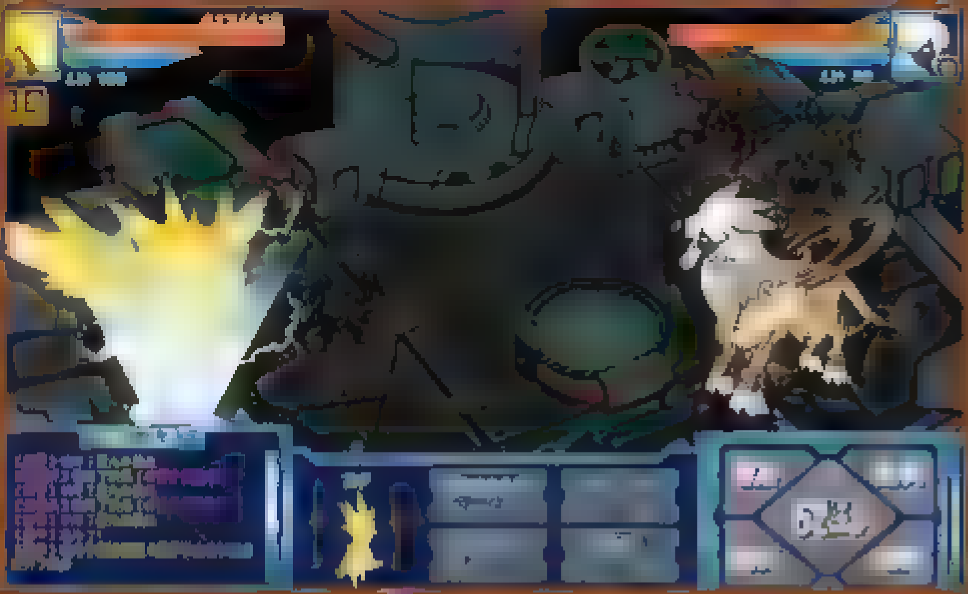
消强化： 盖亚，携带技能“石破天惊”。

主攻精灵： 魔域仙子，携带技能“魔域之藤”“究极能量”“蔓藤生长”和“浓缩汁液”。

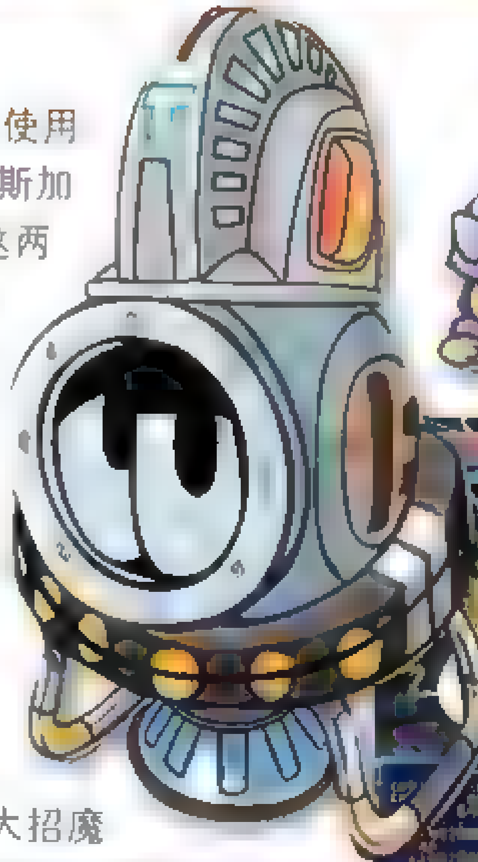
辅助精灵： 如果有条件的话，可以带上斯加尔卡或者斯普林特。



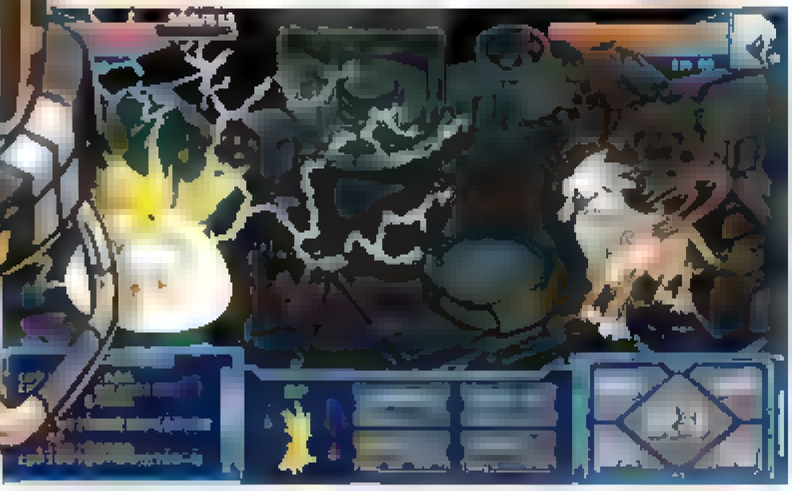



实战过程详解：



依然推荐使用绿火，先上盖亚，使用石破天惊消强化，直到战死。然后上斯加尔卡或斯普林特自爆，当然，没有这两只精灵也无所谓，他们只是加快战斗速度，不会影响战斗结果。做好以上战斗过程，主角魔域仙子登场

首先使用蔓藤生长强化 次双防，在接下来的3回合中，魔域仙子每回合会自动强化双防等级+1，同时恢复1/10体力。保证生存后，用究极能量强化3次，将自己的攻击等级强化到满级。接下来使用大招魔域之藤，开始快乐地进攻吧 大招魔域之藤附带的吸血效果，可以完美的保证魔域仙子的生存状态，同时，150的威力会对洛拉斯克造成极大的伤害。接下来就是轻松地胜利了。



此套打法适用面非常的广，只要对手对我方的伤害不是致命的，不会消强化，基本上都可以用魔域仙子这么打，屡试不爽。

打库里，你需要运气，雷伊的四倍很重要；打洛拉斯克，你需要的是策略和耐心。只有不断的挑战BOSS，增加自己的实战经验，才可以让自己成为真正的高手哦～

《罗马战争 2 全面战争》海战心得

酋长大人您好，小弟下载了《罗马 2：全面战争》这款游戏，我想问一下游戏中的海战该如何应对？（饭饭）

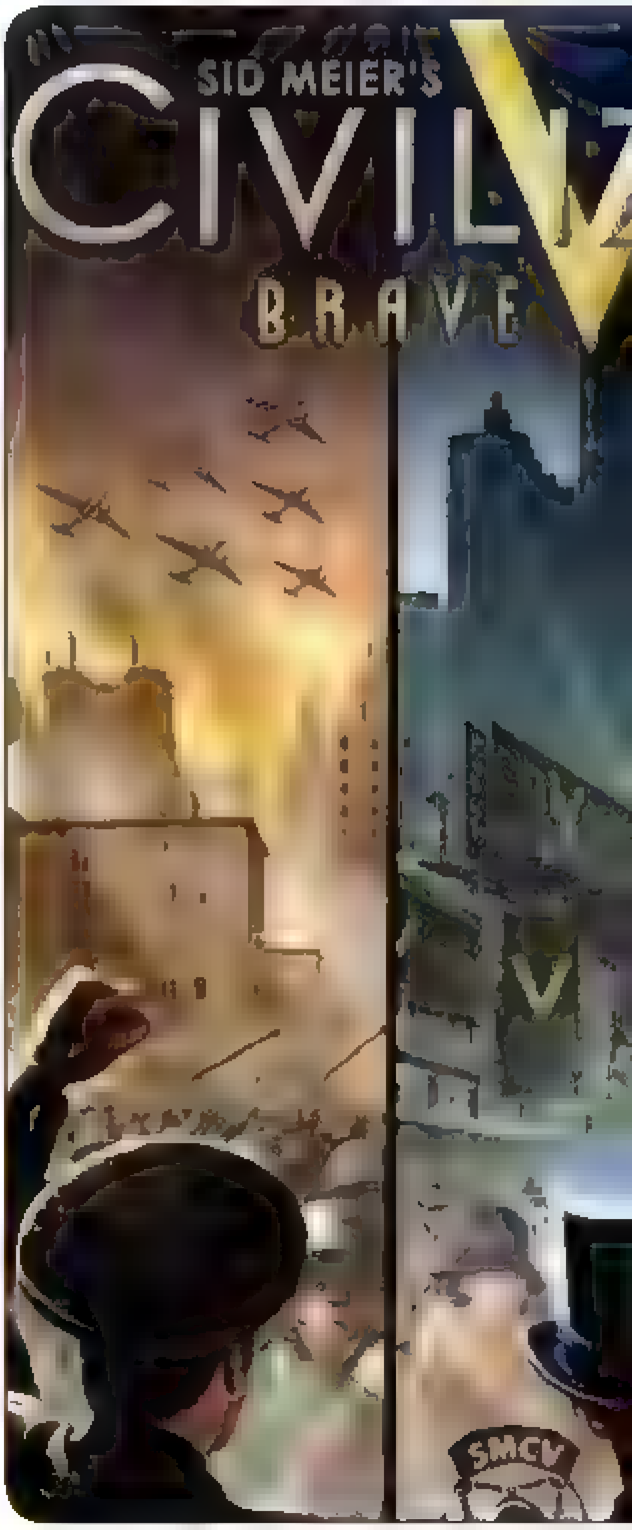
先派半数部队去诱敌，至少三条船轮流撞击对方，不过要小心撞击后被敌军卡住，所以一定要看准了再行动。船在移动过程中，一定要设安全距离，跑远一点，这样才有时间控制其他冲撞单位，这里可以上下跑或者绕圈，只要不卡住就可以，移开再次撞击，自己的单位撞到快坏了就别去撞了。刚上手这款游戏，这里一定会常卡住，不过等你熟练了之后，你就会发现，这其实与陆上战车冲击步兵是一样的道理。

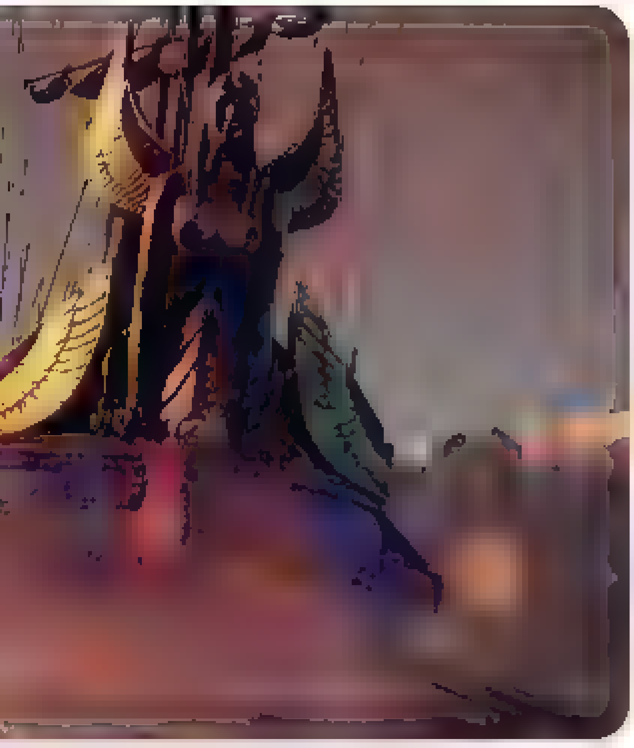
酋长SOS

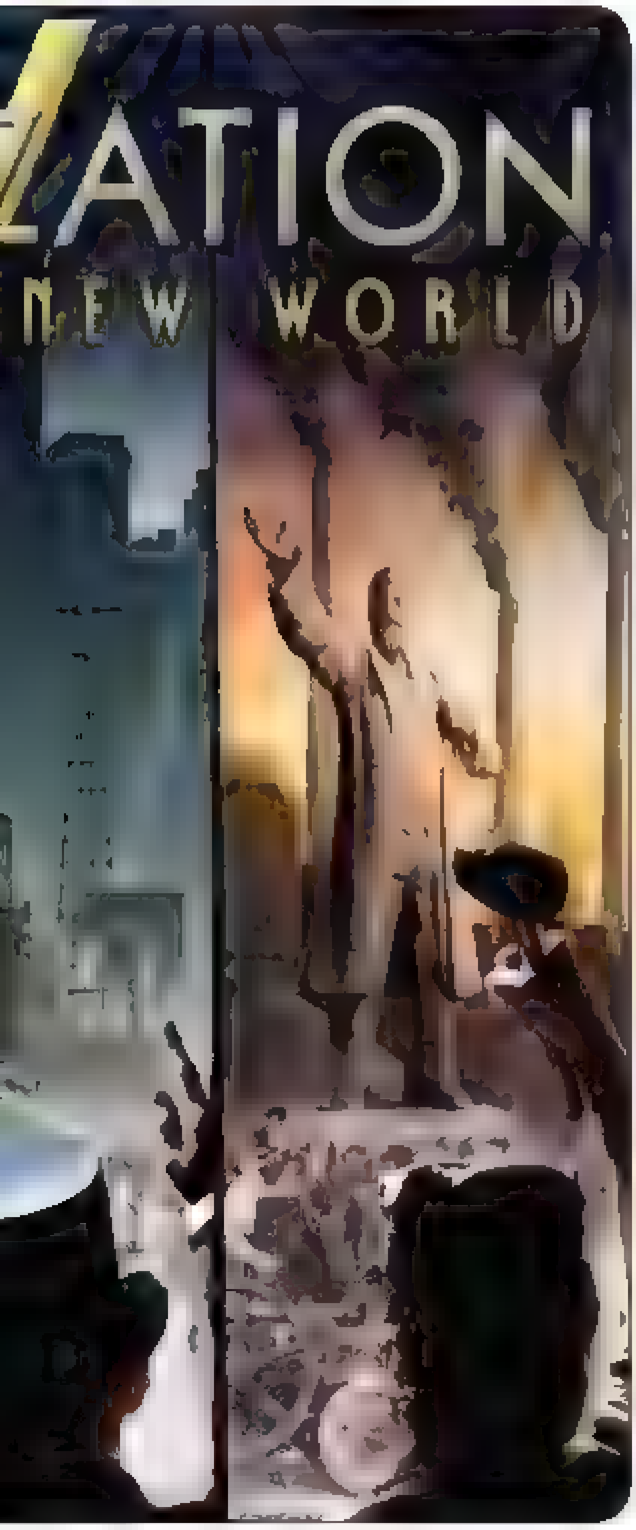
《文明 5：美丽新世界》如何玩好爆铺

酋长大人您好帮帮小弟，小弟问一下，《文明5：美丽新世界》中如何玩好爆铺？（小智）

爆铺是这款游戏中一种非常具有侵略性的玩法，它可以通过扩大自己的领土来征服世界，但这也是有一定风险的，容易被电脑针对，所以如何合理地控制资源，搞好外交是你需要考虑的问题。建议城市发展一般4人口，科技先研发前期商路科技，多条路线多条财路，等奢侈品科技完了，冲商业，铺城的速度要快。一个关键点，就是每轮都要注意电脑方有没有奢侈品可以交换，第一时间内要把自己有双份的先交换出去，而且这样会很容易获得盟友，这叫利益绑定，这样你才能在今后的局势中占据主动。







《FIFA 14》球探使用心得

[illegible]

由于本作的转会有了很大的改变，不是搜索一下球员报价就可以了，如果这样做，你只能搜到一些比较差的球员，这时，全球球探网络的作用就显现出来了，你可以把球探派去各个国家，然后指定相应的球员类型，他就会给你反馈一些球员信息。当然，好的球探找到好球员的几率要大一些。首先，你可以买一些好的球探，一些大俱乐部默认有好球探。然后就是制定球员类型、特点、年龄和合同期限。接下来把球探分配去各个国家，让他按计划考察球员。当然，如果有多名球探去执行任务，那么你的每个计划他都会去做，而不是一个球探只找一个类型的球员。考察完之后，就可以报价了。

《矮人村庄》新手开局攻略

[illegible]

游戏中玩家需要自己砍树，开采矿石，也需要自己做木头加工和矿石加工，并且自己建造房子，总之游戏里面的一切都需要自己去完成。首先种上小麦，圈好牲牛，先剪树苗再砍树（只砍少量树），苹果树不砍，采集浆果，设置集体宿舍放8个稻草床上去，挖洞采石头，然后设置新职业，所有职能全勾上，矿工和伐木工不动，其余的等他们做完自己的事情全换成新职业。然后尽快做出锯片造1个锯木间，这时就可以把两个粗制工作间拆了，酒厂现在就可以造了，迟些造也行。市场提前造好，第五天商人会来。要注意的是一开始不要圈存储区，就算圈也是为了将初期物资搬运到你选定的位置，存储区刚好容下一个箱子、两个木桶和两个袋子就行了。不然矮人会浪费大量时间来搬运物资，对于前五天而言时间很宝贵。

《F1 2013》存档无法加载解决办法

首长快来救救小弟，我的《F1 2013》没法加载存档了，该怎么办呀？（王伟）

首先启用administrator用户登录，注意如果是其他用户名登录的，先注销现在正在使用的用户，然后进入注册表，找到这项：HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Profilelist，里面有ProfileImagePath这个项，把你的用户名改成你前面改的文件夹名。之后再次进入游戏，就会发现游戏的存档可以正常加载了。

《骑马与砍杀》赚钱技巧

[illegible]

游戏赚钱的方法很多，[illegible]任务就不多说了。你可以去城镇[illegible]估价，然后[illegible]，[illegible]兵、打劫匪，建议把压力升至第一阶段，然后[illegible]，既可以升级士兵，还可以[illegible]。等到有五六千[illegible]，就去开个工厂，然后每周会有100～200入账。如果还[illegible]，就去找个[illegible]效忠，他会给你封地，这样钱就[illegible]了。

《模拟城市5》城市交通的解决办法

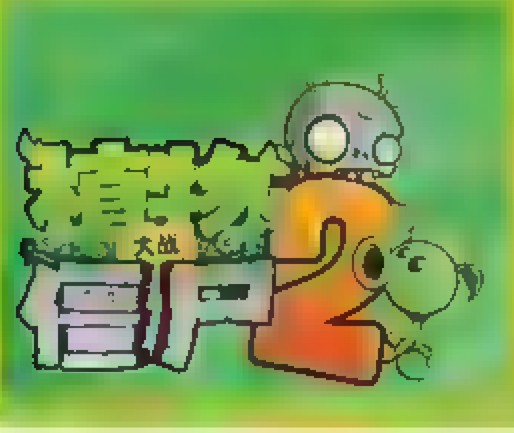
[illegible]大人，[illegible]如何解决[illegible]

《模拟城市5》最让玩家头疼的就是交通堵塞的问题，其实在现实生活中，交通问题也是困扰很多城市的一个大难题

《植物大战僵尸2》技巧

[illegible]

与前作相比，《植物大战僵尸2》的[illegible]提高了不少，不过游戏难度[illegible]无力吐槽。但是游戏中还是有些技巧可循的，比如火龙草[illegible]的威力比樱桃炸弹还大，即使是大多僵尸也一命呜呼，游戏中的[illegible]僵尸比[illegible]僵尸弱，比铁[illegible]僵尸强，建议用投掷类植物或者双向射手。如果不想[illegible]，就给它一个[illegible]就可以了。

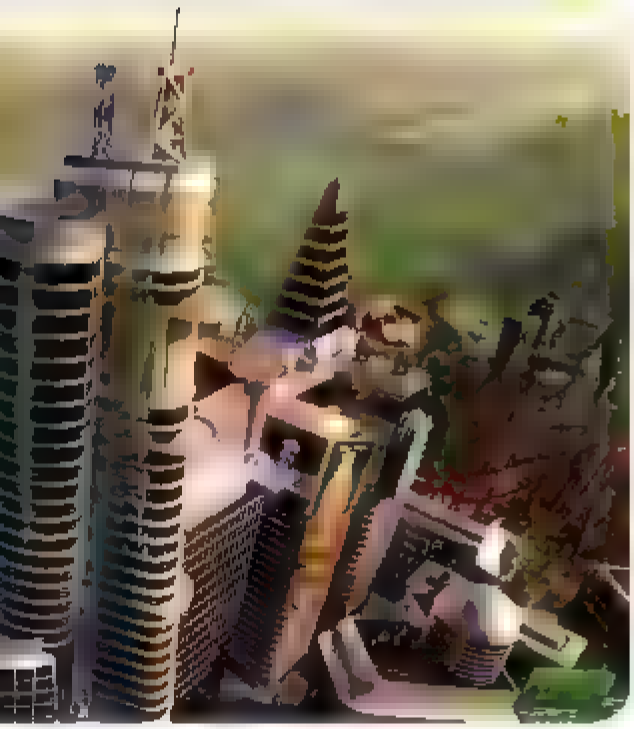


《乐高漫威超级英雄》的 BUG 问题

雨云大人我是忠实小读者，小弟在玩《乐高漫威超级英雄》中时报广场上那关，入口广场入口有一片色墙，在那里变身以后就卡住玩不下去了，请问该怎么办——大大重

这是游戏中的一处 BUG，可能是这款游戏发售的比较急一些，所以游戏中存在不少这样的问题。另外，在自由女神内部那关，最好用浩克以外的人物去打，否则也会卡死。而在空间站对付毁灭博士的关卡，最后打毁灭博士的时候，他会派一个大个机器人，在小圆地形那里有可能也会卡死。总之，还是让我们耐心等待游戏的补丁出现吧。

这里一方面要增加城市交通的运营能力，最好用双层巴士，车站放置最好是在住户区一座，出入口附近路段的交接口一座，另外靠近景区点一座。接下来控制商业区的规模，由大而全的商业区，改成小商业区，很小的那种，4 座高楼就可以了。这样就基本可以解决城市的交通问题了。



《欧陆风云 4》贸易赚钱方法技巧

雨云大人我是忠实小读者，请问《欧陆风云 4》中该如何赚钱——名侯爵

首先，在没有商人的情况下，所有贸易都是把钱运到你首都所在的贸易中心，然后才转化成真正的收入（即使没有商人也是有输入的，只不过有商人的话有加成），而贸易路线都是有流向的，逆流运输会受到 -80% 贸易力的惩罚（就是说逆流想赚钱是很难的，所以首都要尽量靠近终点）。所以，淀粉要赚钱就得尽量控制贸易节点然后把钱往首都运。首都节点做好完全控制到自己手里。在顺流转移贸易额时每经过一个节点，钱都会被加成变多，这就使得贸易从开始转移贸易力的节点到首都的节点，一路上经过的节点越多越好。而贸易收入上方的大都是长商路。如果首都所占的份额不多，或者逆流贸易的话，把商人部署在该节点直接赚钱是比较好的选择。逆流的话比如玩大明，首都在北京，南京和广州处派商人直接赚钱比较好，如果首都在南京的话，广州和北京的商人选转移贸易比较好。

海牛高达hi-ν，RX93-ν-2

2
2:主武器MEGA光束发射枪
6
6: 搭载双基的推进剂槽
5
5: 矢量推进设备

高战蟹，型号MSM-03c

出现在动画《机动战士高达 0080 口袋中的战争》……新型推进引擎……的操作系统……

一款自由度和可玩性非常高的塔防类游戏，画面更加细腻漂亮。玩家需要建造不同的塔进行布阵，让敌人尽可能在进入我方的基地之前挂掉，需要玩家拥有很强的战略意识才能顺利过关。

守卫阵地

●暴暴蓝

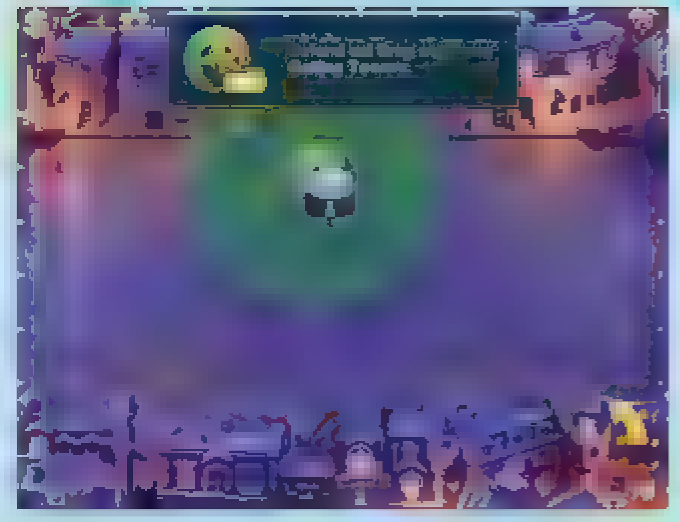
一、界面简介

游戏设置界面

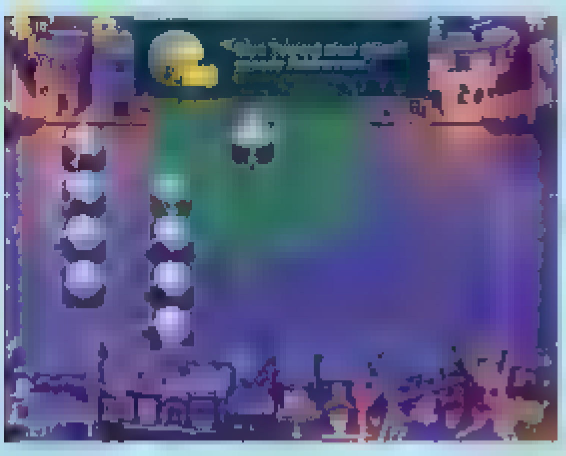
视频设置界面

二、游戏简介

1. 进入游戏后的第一关是体验关卡，就让我们先来熟悉一下游戏的基本操作流程吧。屏幕上会出现一条条的虚线，它们代表着敢死队的进攻路线。让我们从右下角将一座炮塔安置后，就会阻碍敌人的直线进攻，迫使他们绕道前行。

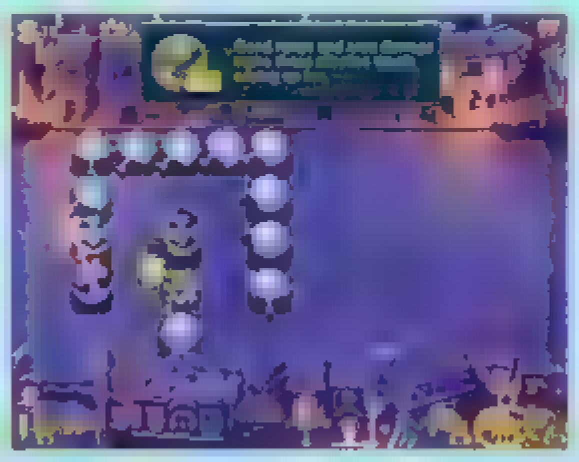


2. 利用这个规则，我们可以尽可能地摆出一个阵势，让敌人多走弯路，多在我们密集火力的区域停留，从而给予他们最强力地打击。



3. 如果阵势摆放的不满意，需要进行调整。可以点击某个已放置的炮塔，然后选择左下角的 $ 图标，将它出售。已经投入使用的炮塔会比初始价格略低。大家就把它当作折旧费吧。右下角的箭头按钮可以对当前炮塔进行强化升级。

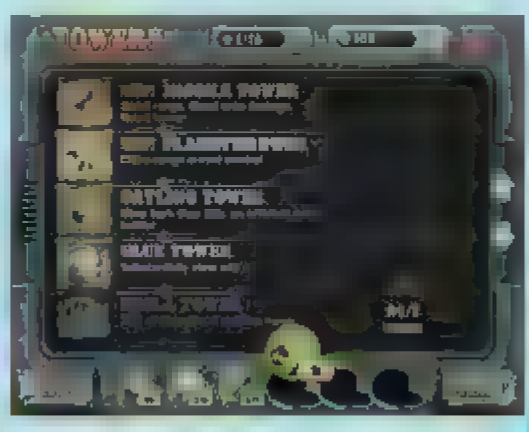
4. 如果觉得敢死队进攻速度无法满足你强烈的防御欲望，那么大家可以点击左下角的快进按钮，调节到 2 倍游戏速度。点击键盘的空格按钮，可以迅速暂停游戏并查看敌人的进攻路线。



5. 游戏制作非常精美，整个战役是在一座美丽的小岛上发生的。攻克一个关卡，就可以竖立起一面胜利的旗帜。（暴暴蓝我怎么也无法理解，如此火爆、激烈的战争，怎么会在这么一座可爱的小岛上发生。这反差也忒大了点儿。）

6. 每一个关卡，大家都可以选择三种难度。难度不同，过关后所获得的五星奖励数量也不一样。CASUAL 初级 1 颗星、TOUGH 普通 2 颗星、HEROIC 困难 3 颗星。

7. 难度选择完成后，还需要根据自己的喜好配置当前关卡所需要的炮塔种类，每一关卡，一共可以选择 6 种炮塔供玩家差遣。



8. 除了炮塔，我们还可以利用游戏中获得的金币购买各种道具。

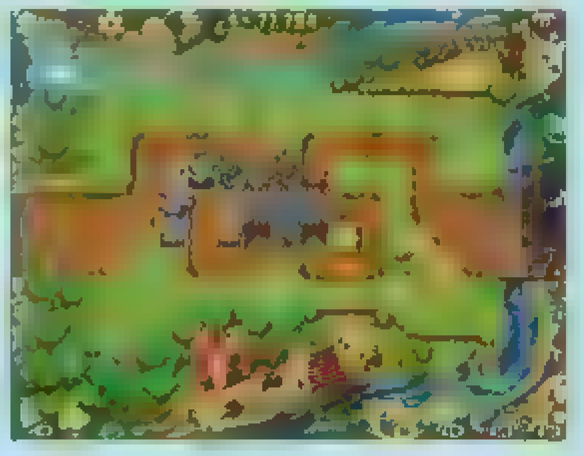
9. 激活的道具会在屏幕的右侧显示。下方的黄点代表了当前能够使用的次数。

10. 以道具中最简易的地雷为例，为大家稍作讲解吧。点击右侧的地雷图标，然后拖放至需要投放的区域，有效的放置区域会以绿色光环显示。好吧，就让我们先在敌人的必经之路上进行埋伏吧

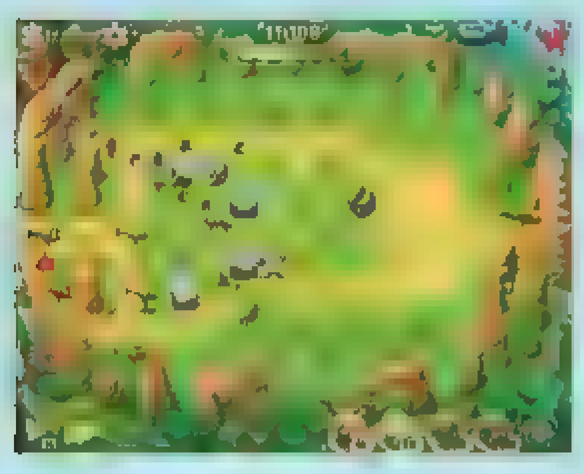
11. 地雷的杀伤力非常大，能够瞬间毁灭任何敌人，只不过每次仅能消灭一个单位，在后期的实用性差了很多。

12. 游戏每完成一个关卡除了能得到五星、金币的奖励，还能够解锁一种新型炮塔。本关的喷火塔就是非常不错的高杀伤力炮塔，能够喷出高温火焰，对单体敌人造成伤害。

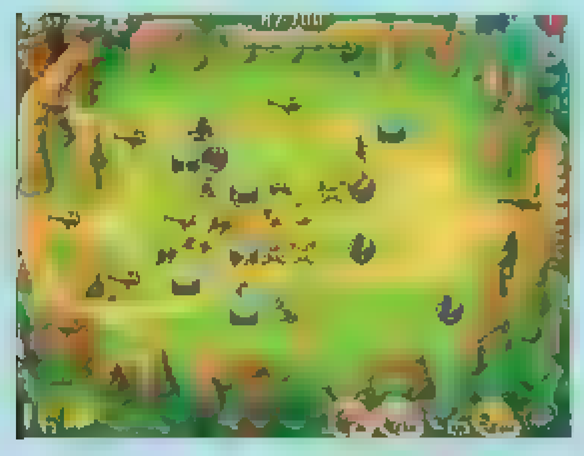
13. 强力的炮塔往往造价高昂，为了发挥它们的最大潜力，我们需要尽可能地使敌人在炮塔的攻击范围内停留更多的时间。胶水塔能够向单体敌人喷洒强力胶水，减缓他们的行进速度。把它安放在中心位置，周边环绕一堆强力炮塔，即经济又实用。



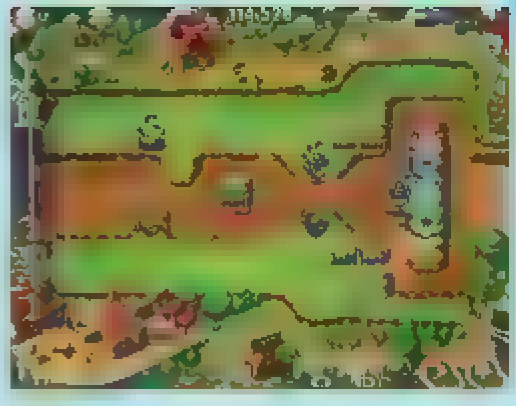
14. 在游戏中，如果同时涌入的敌人过多，有些就不会沿着指示的路线进攻了。因此，我们在放置炮塔时，需要注意两点。1. 随时查看敌人的行进路线指示，确保他们按照你的思路来行进。2. 阵型的入口尽可能宽大一些，避免大量敌人同时在一个狭小区域聚集，从而出现不按既定路线行进的情况发生。



15. 屏幕右上方的空艇标识会根据漏过敌人的数量进行增长，当标识变为红色的时候，点击它就可以呼叫紧急后方救援，瞬间消灭屏幕中的所有敌人。



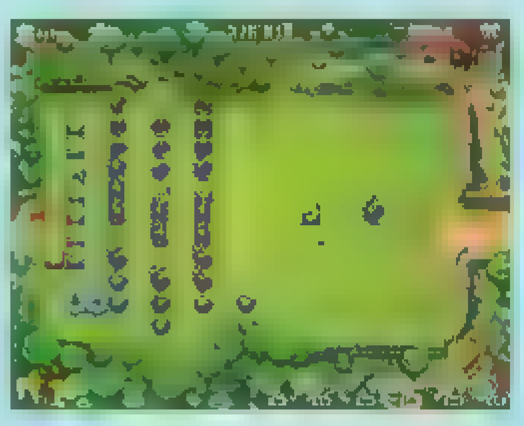
16. 如果把主要防御火力都放置于屏幕的后方，万一有"漏网之鱼"就很难有补救的机会。那么有没有什么两全的方法呢？我建议大家可以在强力炮塔之前放置较多的缓速类炮塔，如胶水塔，以确保敌人停留足够长的时间。



17. 对于炮塔的升级而言，需要根据每一关卡的情况分别对待，并不是放置一座炮塔就马上要把它升级到最高级别。我们完全可以利用"炮海"战术，先安放一批初级炮塔，利用曲折的阵型，慢慢地消灭他们。

18. 初级炮塔阵型布置完成后，再逐步地对一些重点区域进行强化升级，防止敌人的突袭飞机轻易越过防线。

19. 建议在阵型的后方再布置几座导弹塔，防止轰炸机的偷袭。并且在导弹塔前方放置缓速类炮塔，这样就万无一失了。

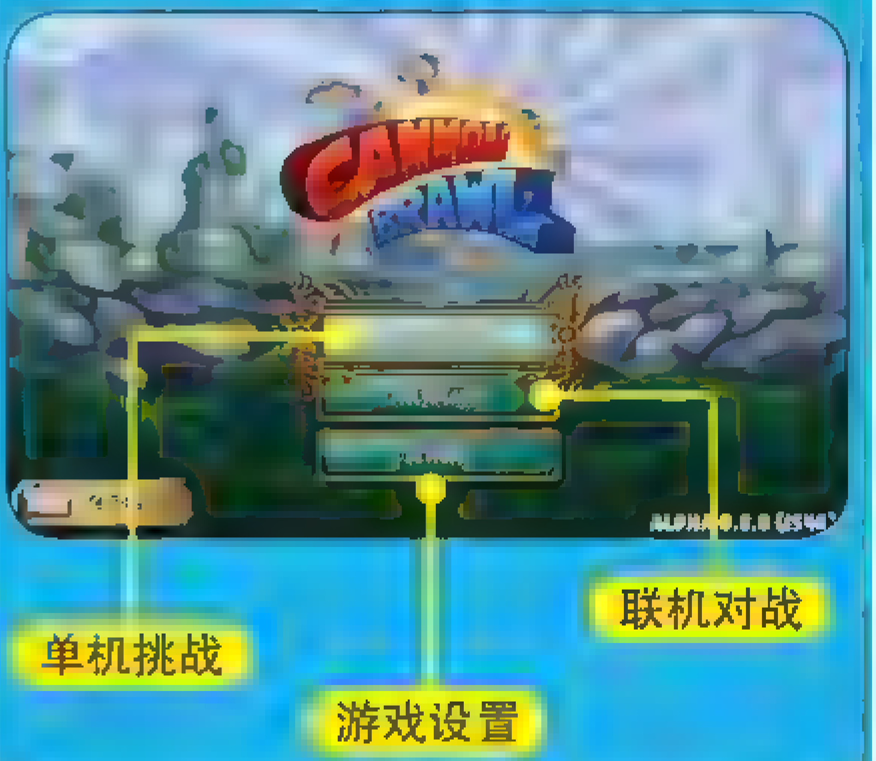


暴隆隆

这款游戏乍一看上去，还以为是山寨经典游戏“百战天虫”呢。但只要你上手一试，便会被它新颖的操作方式与多变的策略而吸引。（小暴哥在这里善意提醒大家，玩游戏的时候，千万别忘记完成你的寒假作业，吼吼～）

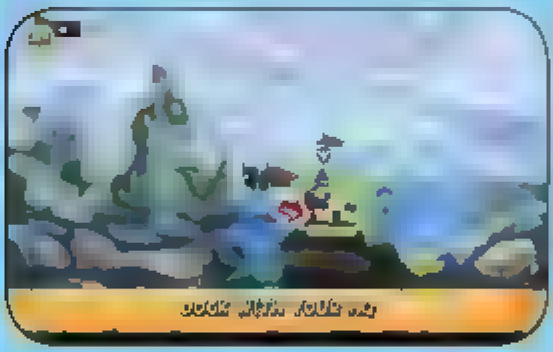
一、界面简介

1. 主界面



二、游戏简介

1. 进入游戏后，我们仅能够对一艘会飞的船进行移动，它就是游戏中非常重要的角色——操控船。在游戏中，操控船就像一名繁忙的快递员，在各个作战单位之中穿梭，执行各种命令。让我们先将操控船移动到城堡的旁边，这时城堡会弹出一个选项，按下空格键，进入购买商店。



2. 在商店中，我们可以利用金币购买各种作战单位。为了今后有充足的金币做保障，我们先来购买一座矿场。选择矿场图标后，按下空格键即可购买，X

3. 购买后，操控船便会托起一座重重的矿场，将它移动到金矿的上方，按下空格键，矿场就会拔地而起。主要说明的是，只有在标示淡蓝色区域的位置，才能够搭建自己的作战单位。

5. 好了，大家自己尝试一下，把前方的两个金矿也迅速占领吧

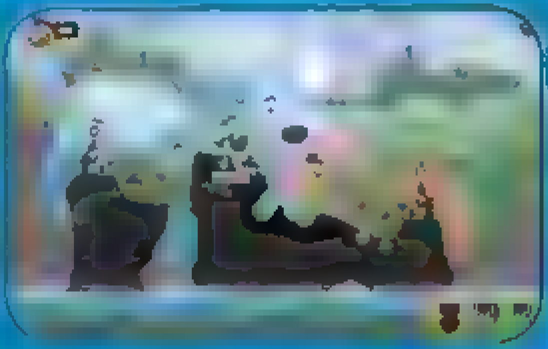
三、保卫王国

1. [illegible]

[illegible]摧毁才能够获得[illegible]。

游戏初始一般都[illegible]个[illegible]

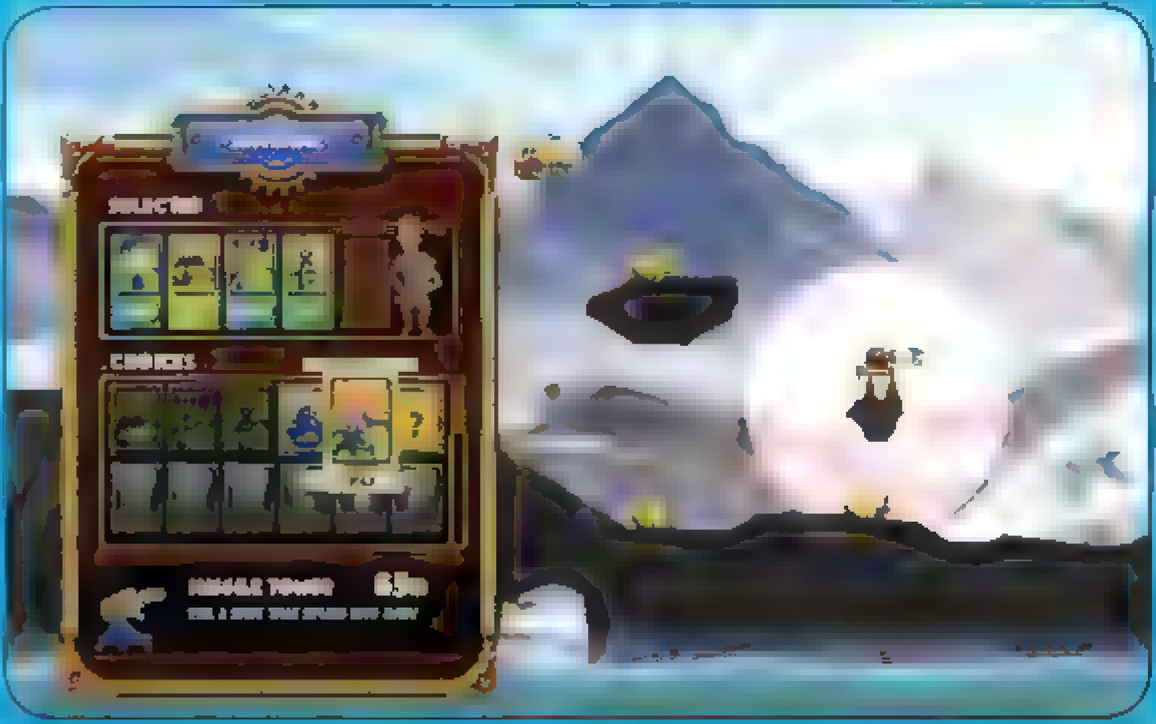
2. 在敌人的淡红色区域，我们是不能建造任何作战单位的，即使是区域交叉也不行，因此我们需要先摧毁那些敌人的热气球。选择商店的第二项，购买一座炮塔。



6. 炮塔每发射一枚炮弹，都需要有一定的冷却时间，然后才能够再次发射。有时，你可能会遇到这种问题。当防护罩刚刚被摧毁时，其他炮塔还没有完全冷却。而这时，敌人已经搭建起了新的防护罩。怎么办呢？我建议大家多多观察每个炮塔底部的冷却倒计时，尽可能数发炮弹连续攻击敌人，这会让他们防不胜防。

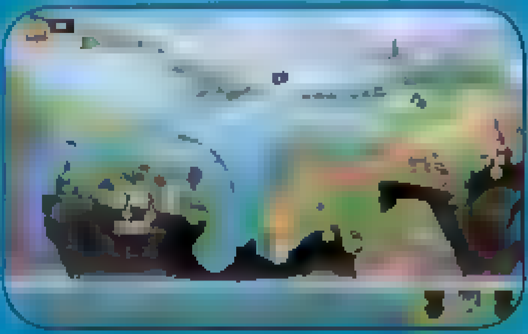
7. 有的关卡在摧毁敌方城堡后，还能够解救人质。成功营救后就可以在后面的关卡使用他们。游戏中，每个人物所驾驶的操控船都有不同的能力。

8. 随着游戏的不断深入，解锁的炮塔也越来越多。在关卡开始前，还需要配置当前关卡所期望拥有的作战单位。



9. 游戏中防护罩是会被摧毁的，[illegible]作战单位[illegible]也就是它的毁灭[illegible]。利用[illegible]炮塔[illegible]大面积[illegible]造成伤害，还能够将他们的所[illegible]炸到较远的位置。

10. 最后，我们的攻略告诉大家一个小技巧吧。如果不打算每关都获得三枚金牌的评价，你完全可以不陷入与敌人纠缠的境地[illegible]，利用高级炮塔来直接炸毁敌人的城堡，很快就可以赢得最终的胜利。这在游戏前期是非常管用的技巧哦！



游戏安装完成后，如果不能正常运行，请安装根目录中CommonRedist文件夹内的XNA等组件。

"老爸老妈考考你"答案

A面　B、A、B、C、A、D、C、A、B、D

B面　A、A、D、B、D、C、B、C、C、C

神圣的呼唤

●与人

这是一款典型的换位消除类游戏，如果你厌倦了塔防与策略类游戏的紧张与刺激，那么就来舒缓一下情绪，玩玩这款益智休闲的小游戏吧。

1. 主界面简介

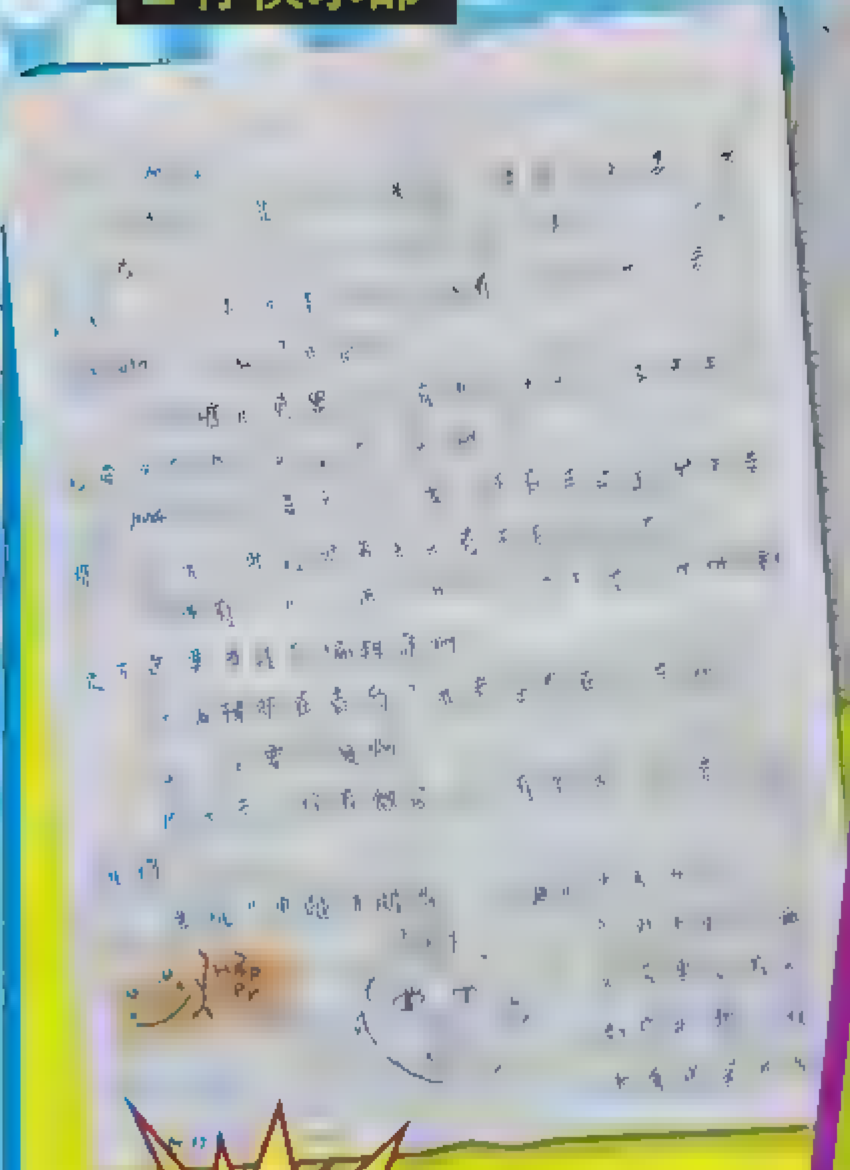
2. 故事发生在1795年的美国，你需要在消除各种图腾的过程中，找到并收集散落在各处的和平拼图，从而避免一场战争的爆发。

由于版面有限，游戏又比较简单，这里就不深入介绍了，大家努力吧

暴暴蓝：最近通过与一些淀粉的交流，得知大家更多使用的是腾讯微博，而非新浪微博。所以那，我决定也“转战”QQ旗下了。希望大家多多关注我，有什么问题，咱们微博聊，吼吼

最后还是要老套而发自肺腑地说一句，祝淀粉们寒假快乐！在游戏的同时，除了多多休息保护眼睛外，记得你那连名字都还没写的寒假作业哦。

暴暴蓝腾讯微博：
http://t.qq.com/sndnbbl



北京 杨子兮

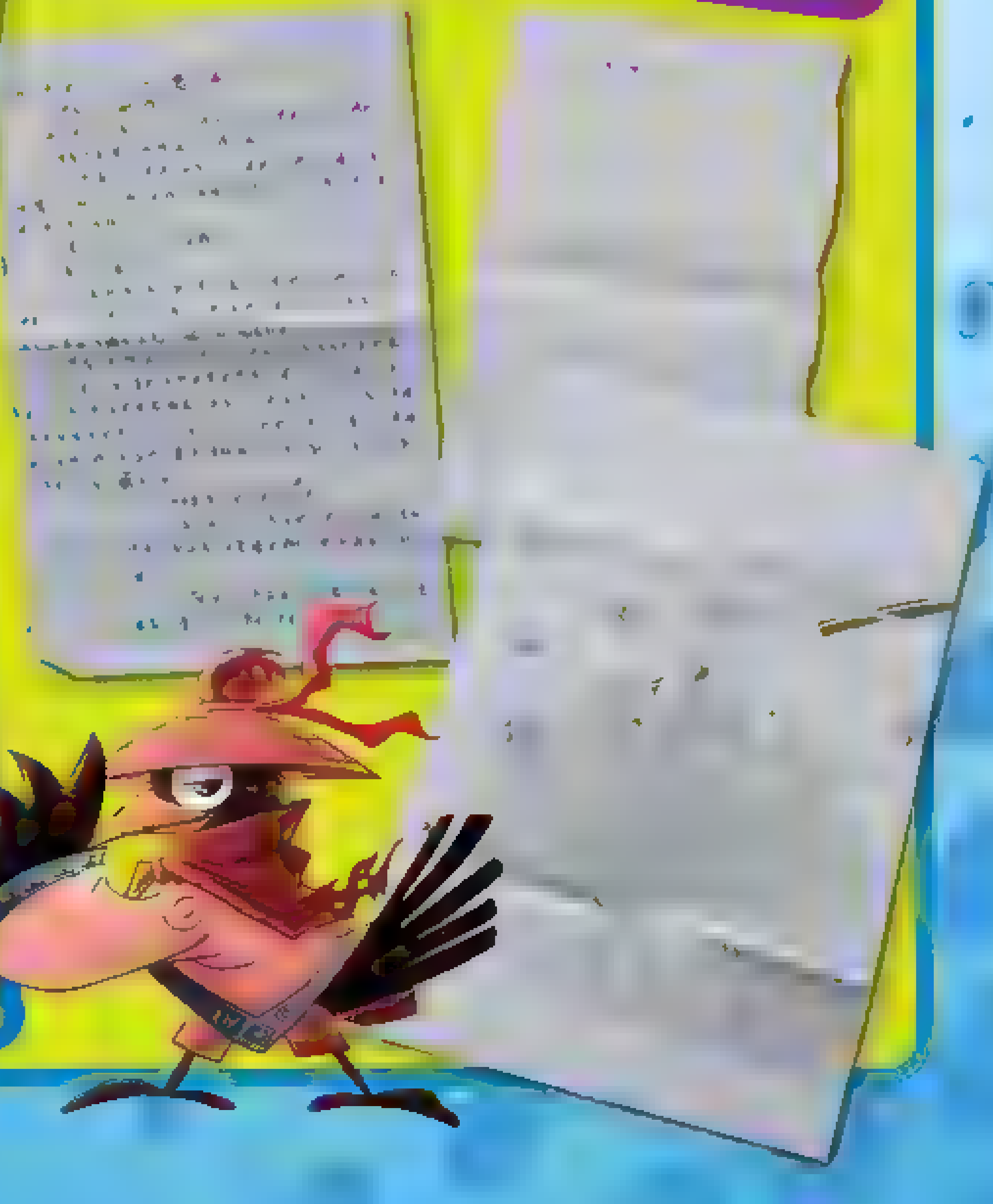
亲爱的杨子兮淀粉：

非常高兴能收到你的来信。当西西看到你的名字的时候，有种穿越回古代的感觉，你的名字真的好诗意啊！原来你已经有了2年的“粉龄”了，哈哈，感谢你这么喜欢“少电”哦，短裤充电器暂时可能在国内没有卖的，不过，如果你动手能力强，倒是可以尝试DIY一个。Panda说他靠的是技术，枪械已经是浮云了。订书的话，你可以去邮局订哦，当然，青少期刊网站也是其中一个选择啦。原来咱们是老乡啊，如果有机会，一定要来我们编辑部看一下，我们所有的小编都在这里等着你哦。丢丢的微信太神秘，是不能外传的，不过你可以加我们青少期刊的微信啊，里面就有“少电”的最新资讯，微信二维码可以在杂志里找到，扫一下就添加啦。你的礼物也很特别，谢谢你哦，西西打开信的时候很漂亮地散落了呢。好啦，祝你天天开心哦！

青岛 Ashes

亲爱的Ashes淀粉：

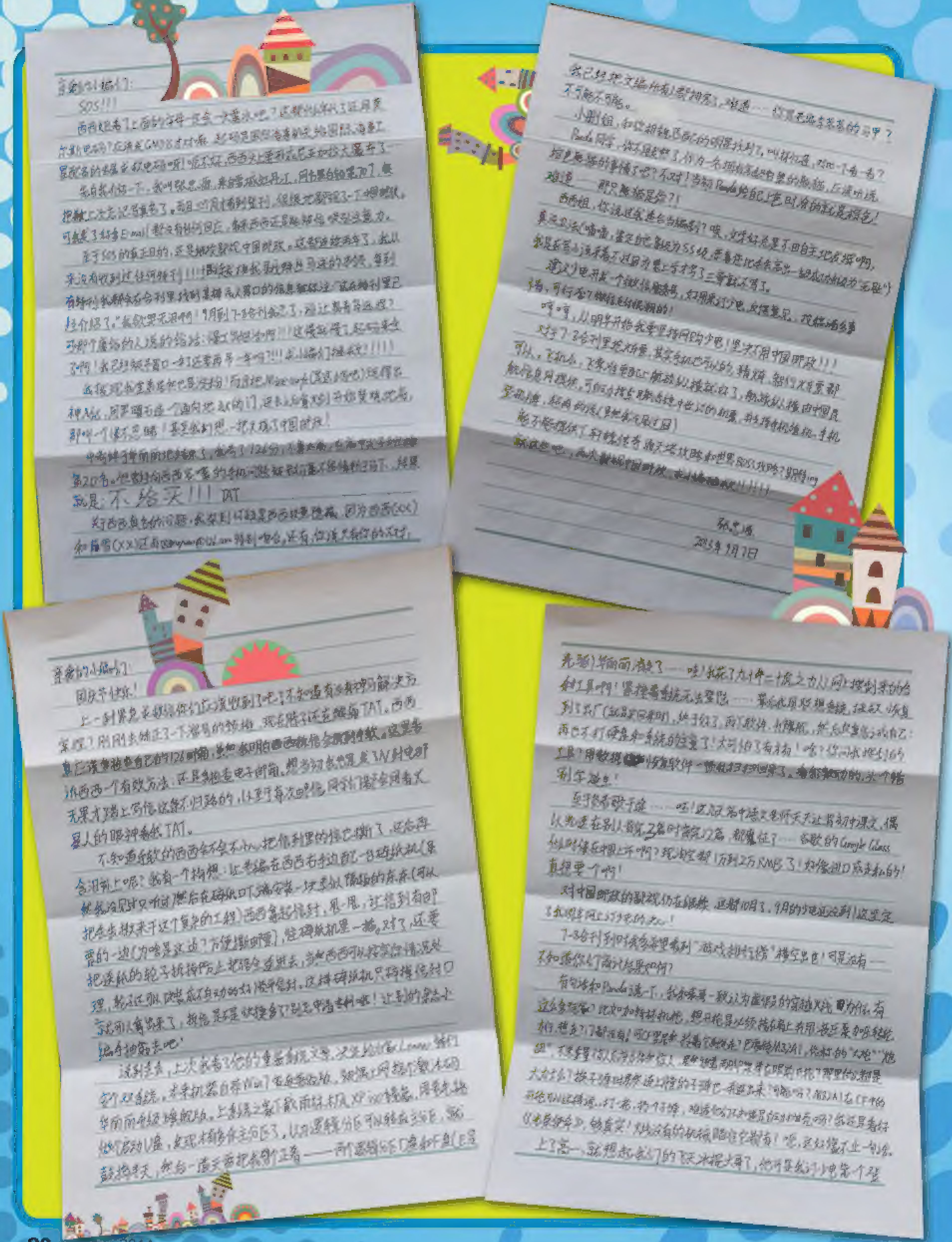
当然记得啦，你上次的漫画大作还在深深地印在我们的脑海里呢，这次还画了这么帅的犬夜叉。有很多小编的名字你没有点到哦，应该补课啦。上高一的你是不是课业更加繁重了呢？一定要注意休息，劳逸结合。“少电”在高中是订不到的，不过你可以去邮局订阅哦，不知道你能不能看到这封回信，希望你能够找到这个方法。“少电”也会因为时代的不同而改版，就像现在的1-2期一样，内容相比之前越来越综合了，电脑技术、数码产品、APP和游戏都综合在了一起，当然，我们会采纳你的意见，做到各方面均衡哦。加油吧，Ashes！祝你在高中各方面都有好的发展，也希望你能成为知名的漫画家！



江苏 宗子言

亲爱的宗子言淀粉：

西西发现你的名字也很有诗意呢，和杨子兮淀粉一样给西西一种古典美的感觉。原来你看“少电”的历史这么错综复杂，千万不要道歉啊，你这么爱“少电”是我们的荣幸呢！看到了你送给小编们的礼物，也感受到了你的用心，这些礼物制作出来一定很耗时间吧，你居然一点一点的都做了出来，十分感谢啊。收到礼物的小编们都开心得不行了，那些没有收到的小编全都是一脸羡慕的表情呢。谢谢你的祝福，也祝你天天快乐，有时间的话，小编们在编辑部等你来哦。也期待你的再次来信，还有，灯光下写信一定要注意保护眼睛，经常做眼保健操吧！



亲爱的小编们：

SOS!!!

张思源

2013年11月7日

亲爱的小编们：

国庆节快乐！

"淀粉那些事"的淀粉们，该是看过了吧，不知如何？
这么些吧，我只是要祝少电越来越好！
黑白铅笔707
2013年9月30日（星期日晚）

亲爱的张忠源淀粉：
原来你就是传说中的"黑白铅笔707"！
是不小心自己暴露了吗？哈哈，两年都没有收到特刊
真的是需要重视了，我们也会查询这是什么问题的！一定！
原来你堂弟也是淀粉啊，那你们之间可以好好交流了呢，不过，
不要一起去烧中国邮政哦，毕竟它还给你带来了"少电"的正刊呢。
西西可不是老编的马甲哦，老编要是出现的话，她自己就会现身了，
不过西西还是特别谢谢你想的办法，我会把你这封信给老编看的，不
过，能不能实现就要看她咯。你还自己找到了错别字，很厉害呢，不过，
双系统这个问题，西西解决不了，还是等丢丢来研究一下吧。Google
Glass现在国内还没有正式上市呢，据众小编判断，上市之后的价格
也不会很低的。哈哈，Danda说，真实感的游戏也会做的，不过可
能真的是放在特刊里哦，希望以后你不会收不到特刊。而且，
不要说"穿越火线"盗版啦，毕竟是一款风靡的游戏，好玩
就好了。Okay，上高中的你一定很辛苦，加油，祝你学
业进步。哦，对了，去当当网也可以买"少电"哦。

蜘蛛网®
spider.com.cn

一订优惠 一订有礼！

更多优惠详见 www.spider.com.cn/s-2014

送 30万本杂志免费领

惠 1万本杂志1折起

赠 200万件礼品每单领

《少年电脑世界》（光盘版）

市场价：~~¥120.00/年~~

蜘蛛价：

¥120.00/年

首选支付：

建行全球支付信用卡，全币种，免兑换手续费

书报亭

合作伙伴

新营销 旅游时报 投资者报